

Stroomgebiedbeheerplan voor de Maas 2016-2021

Overwegingsdocument



Ontwerp in openbaar
onderzoek van 9 juli 2014
tot 8 januari 2015

Bekkenspecifiek deel Maasbekken



Planonderdelen Stroomgebiedbeheerplannen 2016-2021

Beheerplannen Vlaamse delen

- Vlaams deel internationaal stroomgebieddistrict Schelde
- Vlaams deel internationaal stroomgebieddistrict Maas



Bekkenspecifieke delen

- IJzerbekken
- Bekken van de Brugse Polders
- Bekken van de Gentse Kanalen
- Benedenscheldebekken
- Leiebekken
- Bovenscheldebekken
- Denderbekken
- Dijle-Zennebekken
- Demerbekken
- Netebekken
- **Maasbekken**



Grondwatersysteem- specifieke delen

- Kust- en Poldersysteem
- Centraal Vlaams Systeem
- Sokkelsysteem
- Maassysteem
- Centraal Kempisch Systeem
- Brulandkrijtsysteem



Zoneringsplannen & GUPs

- Zoneringsplan (per gemeente)
- Gebiedsdekkend Uitvoeringsplan (per gemeente)



Maatregelenprogramma

- Maatregelenprogramma bij de stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas



Integraal Waterbeleid
Maasbekken

Stroomgebiedbeheerplan Maas 2016 - 2021

Bekkenspecifiek deel Maasbekken

Openbaar onderzoek 9 juli 2014 – 8 januari 2015

Overwegingsdocument

Algemene Bekkenvergadering 19 mei 2015

COLOFON

Bekkensecretariaat Maasbekken

p/a nv De Scheepvaart, Havenstraat 44, 3500 Hasselt

T 011 / 29 84 28

F 011 / 22 12 77

maas-sec@descheepvaart.be

Inhoud

Inleiding	4
1 Hoe verliep het openbaar onderzoek	5
1.1 Juridisch kader	5
1.2 Voorwerp	6
1.3 Informatieverstrekking	6
2 Wat zijn de opmerkingen en adviezen	10
2.1 Indieners	10
2.2 Bezwaarschriften	13
2.2.1 Advies bekkenraad	14
2.2.2 Opmerkingen	14
3 Van ontwerp naar definitief ontwerp BSD	15
3.1 Hoe verliep de verwerking van het openbaar onderzoek	15
3.1.1 Inhoudelijke verwerking	16
3.1.2 Bespreking bekkenstructuren	17
3.2 Wat werd er aangepast	18
3.2.1 Naar aanleiding van opmerkingen bij het bekkenspecifieke deel Maasbekken	18
3.2.2 Naar aanleiding van opmerkingen bij de andere bekkenspecifieke delen	18
3.2.3 Naar aanleiding van opmerkingen bij de Beheerplannen Vlaams deel internationaal stroomgebiedsdistricten Schelde en Maas en het Maatregelenprogramma	18
4 Waar vindt u de verwerking van uw advies of opmerking terug	23
Bijlage: Fiches	24

Inleiding

Het overwegingsdocument bij het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken is opgesteld naar aanleiding van het openbaar onderzoek van en de adviesronde over de ontwerp Stroomgebiedbeheerplannen Schelde en Maas 2016-2021.

Het overwegingsdocument bevat het standpunt van de [algemene bekkenvergadering van het Maasbekken \(ABV\)](#) over de tijdens het openbaar onderzoek en adviesronde ingediende opmerkingen en adviezen bij het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken.

Het overwegingsdocument werd voorbereid door het bekkensecretariaat van het Maasbekken, besproken op het bekkenbureau van 21 april 2015 en ten slotte aan de algemene bekkenvergadering voor goedkeuring voorgelegd op 19 mei 2015.

Volgende informatie is opgenomen in het overwegingsdocument:

- [Hoofdstuk 1](#) gaat in op de manier waarop het openbaar onderzoek over de stroomgebiedbeheerplannen verliep;
- [Hoofdstuk 2](#) schetst op hoofdlijnen hoeveel en welke adviezen en opmerkingen er werden ingediend mbt het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken;
- [Hoofdstuk 3](#) geeft aan op welke manier het openbaar onderzoek werd verwerkt en wat er in de bekkenspecifieke deel Maasbekken werd aangepast;
- [Hoofdstuk 4](#) bevat praktische informatie over waar en hoe een bezwaarindiener de verwerking van zijn of haar opmerking kan terugvinden.
- De [bijlage](#) bevat de fiches per deelopmerking met de **overwegingen**, dit zijn de antwoorden bij de ingediende opmerkingen en adviezen, en geeft aan tot welke **aanpassingen** van het bekkenspecifieke deel en/of tot welke **aanbevelingen** de opmerkingen en adviezen geleid hebben.

De overwegingsdocumenten bij de Stroomgebiedbeheerplannen Schelde en Maas 2016-2021 kan u [hier](#) raadplegen.

1 Hoe verliep het openbaar onderzoek

1.1 Juridisch kader

De Europese kaderrichtlijn Water (2000) die ernaar streeft de Europese wateren terug in een goede toestand te brengen, verplicht de lidstaten om elke zes jaar stroomgebiedbeheerplannen op te maken per stroomgebiedsdistrict. Daarnaast verplicht de Europese Overstromingsrichtlijn (2007) de lidstaten om overstromingsrisicobeheerplannen op te maken met maatregelen die overstromingsrisico's beperken en de bevolking, economische activiteiten, ecosystemen en het cultureel erfgoed beschermen. Beide Europese richtlijnen werden omgezet in het [decreet Integraal Waterbeleid](#). Vlaanderen opteerde er voor om geen afzonderlijke overstromingsrisicobeheerplannen te maken en heeft deze geïntegreerd in de stroomgebiedbeheerplannen. Sinds de wijzigingen van 19 juli 2013 aan het decreet Integraal Waterbeleid worden de stroomgebiedbeheerplannen ook aangevuld met bekkenspecifieke delen en grondwatersysteemspecifieke delen. De bekkenspecifieke delen vervangen de huidige bekkenbeheerplannen en deelbekkenbeheerplannen.

Vlaanderen maakt stroomgebiedbeheerplannen op voor de Vlaamse delen van de internationale stroomgebiedsdistricten van de Schelde en van de Maas. De stroomgebiedbeheerplannen voor de periode 2016-2021 bouwen verder op de eerste generatie stroomgebiedbeheerplannen en de bekkenbeheerplannen en breiden de scope uit naar aspecten van de Overstromingsrichtlijn. De tweede generatie stroomgebiedbeheerplannen (incl. overstromingsrisicobeheerplannen) zijn voorbereid tegen eind 2015. Deze plannen bestaan uit verschillende planonderdelen (zie Figuur 1), waaronder het **bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken**.



Figuur 1: De verschillende planonderdelen van de stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas 2016-2021

Overeenkomstig het decreet Integraal Waterbeleid werden de ontwerp stroomgebiedbeheerplannen, en dus ook het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken, aan het publiek en voor advies voorgelegd. Tussen 9 juli 2014 en 8 januari 2015 kon elke burger, organisatie of bedrijf de ontwerpen van de plannen inkijken via de website www.volvanwater.be en er op reageren. Er werd ook advies gevraagd aan de Milieu- en Natuurraad van Vlaanderen, de Sociaal-Economische Raad van Vlaanderen, de Strategische Adviesraad voor Landbouw en Visserij en de bekkenstructuren.

Het openbaar onderzoek van de stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas 2016-2021 werd georganiseerd door de Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid (CIW). De CIW staat o.a. in voor de ambtelijke voorbereiding van de ontwerpen van stroomgebiedbeheerplannen en voor de coördinatie en afstemming tussen de verschillende actoren van het waterbeleid. De CIW is ook de bevoegde autoriteit in Vlaanderen voor de uitvoering van de kaderrichtlijn Water en de Overstro-

mingsrichtlijn. Meer informatie over de CIW en over het integraal waterbeleid lees je via www.integraalwaterbeleid.be.

Na afloop van het openbaar onderzoek onderzocht het bekkenbestuur de opmerkingen en adviezen op het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken, verwerkte ze in voorliggend overwegingsdocument en nam ze in aanmerking bij de verdere voorbereiding van het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken (Algemene Bekkenvergadering van 19 mei 2015).

De Vlaamse Regering stelt het stroomgebiedbeheerplan voor de Maas, waarvan het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken onderdeel van uitmaakt, ten laatste op 22 december 2015 definitief vast. Van dan af zal het plan te raadplegen zijn via www.maasbekken.be.

1.2 Voorwerp

Volgende documenten waren het voorwerp van het openbaar onderzoek van de 2^{de} generatie stroomgebiedbeheerplannen.

2 Beheerplannen Vlaamse delen	11 Bekkenspecifieke delen	6 Grondwatersysteem- specifieke delen	308 Zoneringsplannen en Gebiedsdekkende Uitvoeringsplannen
- Vlaams deel van het internationale stroomgebiedsdistrict van de Schelde - Vlaams deel van het internationale stroomgebiedsdistrict van de Schelde – Kaartenatlas - Vlaams deel van het internationale stroomgebiedsdistrict van de Maas - Vlaams deel van het internationale stroomgebiedsdistrict van de Maas – Kaartenatlas - Samenvatting van de Vlaamse delen van de internationale stroomgebiedsdistricten van de Schelde en van de Maas	- Bekkenspecifiek deel IJzerbekken - Bekkenspecifiek deel bekken van de Brugse Polders - Bekkenspecifiek deel bekken van de Gentse Kanalen - Bekkenspecifiek deel Benedenscheldebekken - Bekkenspecifiek deel Leiebekken - Bekkenspecifiek deel Bovenscheldebekken - Bekkenspecifiek deel Denderbekken - Bekkenspecifiek deel Dijle- en Zennebekken - Bekkenspecifiek deel Demerbekken - Bekkenspecifiek deel Netebekken - Bekkenspecifiek deel Maasbekken - Afbakening overstromingsgebieden – kadasterplannen	- Grondwatersysteemspecifiek deel Kust- en Poldersysteem - Grondwatersysteemspecifiek deel Centraal Vlaams systeem - Grondwatersysteemspecifiek deel Sokkelsysteem - Grondwatersysteemspecifiek deel Centraal Kempisch systeem - Grondwatersysteemspecifiek deel Brulandkrijtsysteem - Grondwatersysteemspecifiek deel Maassysteem	- Zoneringsplan per gemeente - Gebiedsdekkend Uitvoeringsplan per gemeente
1 Maatregelenprogramma bij de stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas - Maatregelenprogramma bij de stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas - bijlage niet-technische samenvatting plan-MER - Maatregelenprogramma bij de stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas - bijlage plan-MER - Maatregelenprogramma bij de stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas - Goedkeuringsverslag plan-MER - Overzicht van de actiefiches			

1.3 Informatieverstrekking

Campagne vol van water

Het openbaar onderzoek van de stroomgebiedbeheerplannen 2016-2021 verliep volledig digitaal via de website www.volvanwater.be. De ontwerpen van de stroomgebiedbeheerplannen waren er te consulteren en men kon er meer **informatie** vinden over de plannen en over de mogelijkheden om erop te reageren.



Alle plandelen van de stroomgebiedbeheerplannen waren op www.volvanwater.be raadpleegbaar alsook de **kadasterplannen** van de **overstromingsgebieden** die worden **afgebakend** en **achtergrondinformatie** bij de plannen.

Er werd ook informatie aangeboden via **2 geoloketten**. Via het geoloket “stroomgebiedbeheerplannen” kon men naar de verschillende oppervlaktewaterlichamen navigeren waar specifieke informatie kon worden opgevraagd en werden de geplande acties gevisualiseerd. Via het geoloket “zonering” vond men (alle informatie over) de zoneringsplannen en gebiedsdekkende uitvoeringsplannen.

Ook informatie over inspraakvergaderingen die tijdens het openbaar onderzoek op verschillende plaatsen in Vlaanderen georganiseerd werden, was te vinden op www.volvanwater.be.

Digitaal inspraakformulier

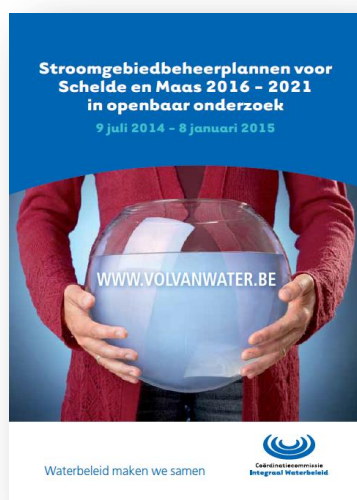
Via een digitaal inspraakformulier kon men op de website www.volvanwater.be op een eenvoudige manier een reactie indienen.

Opmerkingen konden ook schriftelijk ingediend worden bij het college van burgemeester en schepenen of rechtstreeks bij de CIW.

Bekendmaking

Het openbaar onderzoek werd bekendgemaakt via aankondigingen in de pers, de gemeentelijke informatiebladen, diverse websites en nieuwsbrieven enz. In de informatiezuilen van bibliotheken en openbare gebouwen was de wegwijsfolder over het openbaar onderzoek beschikbaar.

De Colleges van Burgemeesters en Schepenen werden aangeschreven met informatie over de verplichtingen van de gemeente over de terinzagelegging en met de vraag om het openbaar onderzoek bij de inwoners bekend te maken. De adviesraden werden aangeschreven in functie van de adviesvraag. Ook de aangrenzende regio's en gewesten werden op de hoogte gebracht van het openbaar onderzoek.



Overlegmomenten met adviesraden

Op **28 mei 2014** organiseerde de CIW een **toelichting** over de stroomgebiedbeheerplannen Schelde en Maas 2016-2021 voor de leden van de Minaraad, de SERV en de SALV. De adviesraden werden er geïnformeerd over de stroomgebiedbeheerplannen: de opbouw en focus van de verschillende plandelen, de integratie van de overstromingsrisicobeheerplannen, de scenario-analyses en disproportionaliteitsanalyse en praktische aspecten van het openbaar onderzoek.

Naar aanleiding van de adviesvraag ikv het openbaar onderzoek van de stroomgebiedbeheerplannen werd op vraag van de Minaraad op **23 oktober 2014** een **hoorzitting** georganiseerd. De bespreking had in grote lijnen betrekking op de gegevens gegevens mbt toestandsbeoordeling en de druk en impactanalyse, de resultaten in speerpuntgebieden 2009-2015, de impact van specifiek verontreinigende stoffen op het bereiken van de goede toestand, de hydromorfologische toestand van sterk veranderde waterlichamen, de grondwatersysteemspecifieke delen, het maatregelenprogramma en de financiële aspecten van de plannen.

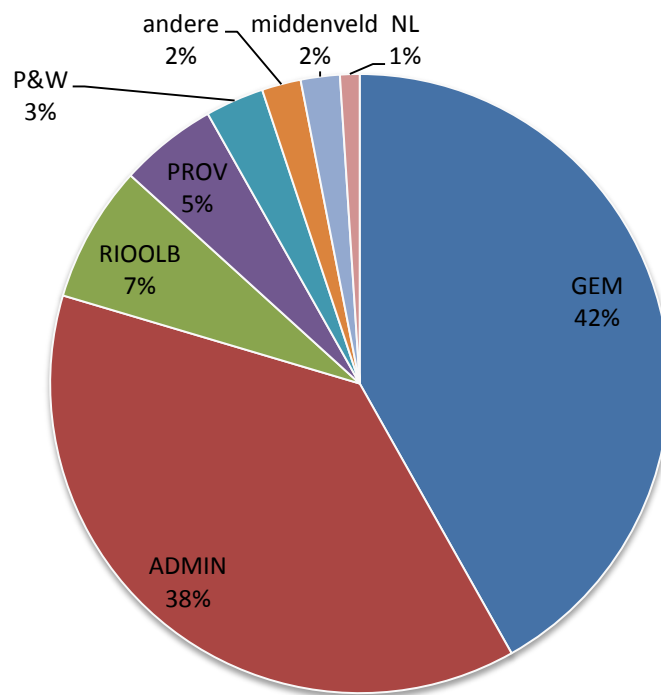
Op bekkenniveau waren de 11 bekkensraden (actief) betrokken bij de opmaak van de bekkenspecifieke delen.

Informatievergaderingen

De Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid (CIW) en de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) organiseerden eind september en begin oktober 2014 vijf informatiedagen over de ontwerpen van de stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas. De CIW gaf er samen met de bekkensecretariaten en VMM duiding bij de verschillende plandelen van de stroomgebiedbeheerplannen. De toelichtingen over de algemene aspecten van de stroomgebiedbeheerplannen, de bekkenspecifieke delen en de grondwatersysteemspecifieke delen richtten zich naar de leden van de bekenstructuren en iedereen die betrokken is bij de uitvoering van de stroomgebiedbeheerplannen, de toelichtingen over de herziene zoneringsplannen en gebiedsdekkende uitvoeringsplannen waren vooral bedoeld voor de gemeenten en rioolbeheerders.



Het bekken specifieke deel voor het Maasbekken werd samen met de bekken specifieke delen voor het Demer-
bekken toegelicht op de informatievergadering die georganiseerd werd in Hasselt op 30 september 2014. Op deze infodag werden 98 deelnemers verwelkomd.



Figuur 2: Verdeling type deelnemers

2 Wat zijn de opmerkingen en adviezen

2.1 Indieners

In totaal hebben **24 organisaties en 2 particulieren een bezwaar ingediend** over het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken.

De meeste organisaties hebben gebruik gemaakt van het digitale inspraakformulier, met uitzondering van de Limburgse Milieukoepel nv, de bedrijfsgildes van Hoogstraten, Essen, Rijkervorsel, Wuustwezel, Brecht en Kalmthout, de boerenbond Kempen en Maasland, boerenbond regionaal Antwerpen, Waterschap Brabantse Delta en Ministerie van Infrastructuur en Milieu, Directoraat-Generaal Ruimte en Water, Water en bodem (NL) die hun bezwaarschrift via brief en/of mail hebben ingediend bij het bekkensecretariaat of de CIW. Ook een aantal particulieren hebben ervoor gekozen om hun bezwaarschrift via brief over te maken.

Tabel 1: Overzicht van de verschillende organisaties en (lokale) besturen die een bezwaar hebben ingediend bij het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken

TYPE INDIENER	ORGANISATIE	# DEELOPMN
Middelveld (L)	Bedrijfsgilde Brecht	1
Middelveld (L)	Bedrijfsgilde Essen	11
Middelveld (L)	Bedrijfsgilde Rijkervorsel	8
Middelveld (L)	Bedrijfsgilde Wuustwezel	9
Middelveld (L)	Boerenbond	2

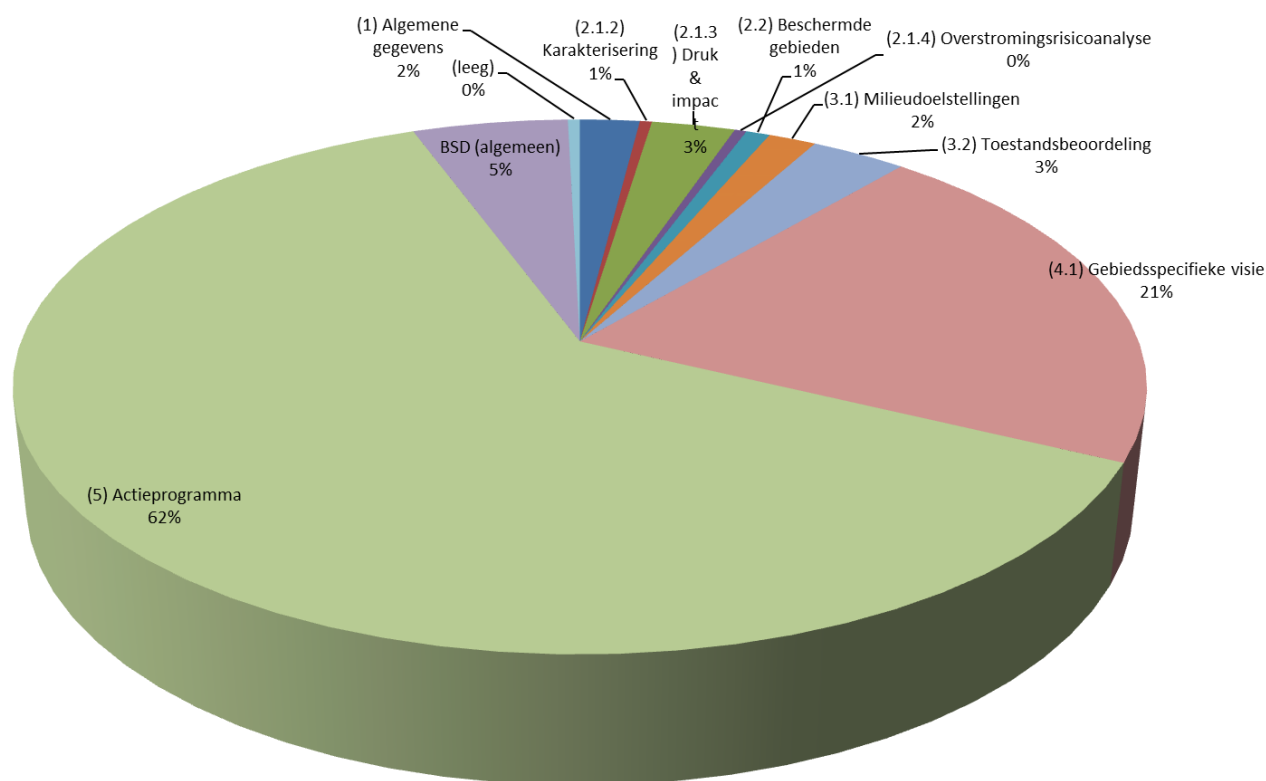
TYPE INDIENER	ORGANISATIE	# DEELOPMN
Middenveld (L)	Boerenbond - Bedrijfsgilde Kalmthout	13
Middenveld (L)	Boerenbond (regioraad Kempen en Maasland en regioraad Antwerpen)	57
Middenveld (L)	Bedrijfsgilde Hoogstraten (boerenbond)	12
Middenveld (L)	Boerenbond Regioraad Antwerpen	33
Middenveld (L)	Landbouwadviesraad Ravels	2
Middenveld (N)	Limburgse Milieukoepel vzw	11
PROV	Provincie Antwerpen	5
GEM	Gemeente Wuustwezel	1
GEM	Stad Hoogstraten	5

TYPE INDIENER	ORGANISATIE	# DEELOPMN
Overheid (andere regio of gewest)	(NL) Ministerie van Infrastructuur en Milieu, Directoraat-Generaal Ruimte en Water, Water en Bodem	6
Overheid (andere regio of gewest)	RIWA-Maas	1
Overheid (andere regio of gewest)	Waterschap Brabantse Delta (NL)	23
Overheid (andere regio of gewest)	Waterschap de Dommel (NL)	20
P&W	Watering Het Grootbroek	1
P&W	Watering Van Loenhout	1
P&W	Watering Wuustwezel	1
RIOOLB	Rio-Link (Gemeente Kalmthout)	1
Havenbedrijf	Gemeentelijk Havenbedrijf Antwerpen	1

2.2 Bezwaarschriften

Een *opmerking* wordt via een bezwaar(schrift) door burgers, gemeentebesturen, administraties... via de gemeente of rechtstreeks bij de CIW ingediend. Een *advies* is een (consensus)tekst of commentaar die door een adviesraad is ingediend.

In **totaal** werden mbt het bekken specifieke deel voor het Maasbekken 238 opmerkingen en adviezen ingediend. De ontvangen adviezen en opmerkingen bestaan telkens uit meerdere deelopmerkingen en deeladviezen. In totaal werden de adviezen en opmerkingen opgesplitst in 249 deelopmerkingen en deeladviezen.



Figuur 3: Verdeling deelopmerkingen en adviezen per hoofdstuk van het bekken specifieke deel

De meeste (deel)opmerkingen hebben betrekking op het actieprogramma. Daarbij gaat het voornamelijk om opmerkingen rond betrokkenheid bij acties, de verdere uitwerking ervan en/of verduidelijking van bepaalde acties. Opmerkingen rond technische aanpassingen naar aanleiding van Doorbraak 63 komen ook aan bod. Daarnaast zijn voor het hoofdstuk “gebiedsspecifieke visie” verschillende opmerkingen geformuleerd. Hier gaat het voornamelijk over de mogelijke impact van een bepaalde visie indien die gerealiseerd zou worden op het terrein.

Een groot aantal (deel)opmerkingen hebben betrekking op de afstemming van het beheer van de waterlopen en/of van structuurherstelmaatregelen en de effecten op aanpalende landbouwgebieden.

Vanuit Nederland werd vooral gevraagd om betrokken te worden wanneer er acties worden uitgevoerd op grensoverschrijdende of grensvormende waterlopen. Ze willen op de hoogte worden gehouden van de genomen maatregelen ter verbetering van de waterkwaliteit- en kwantiteit in Vlaanderen. De waterschappen worden daarom als betrokkenen toegevoegd bij een tiental acties op grensoverschrijdende waterlopen.

2.2.1 Advies bekkenraad

Het decreet Integraal Waterbeleid bepaalt dat de bekkenraad advies geeft over het bekkenspecifieke deel (art. 29).

De bekkenraad van het Maasbekken heeft geen opmerkingen op het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken geformuleerd.

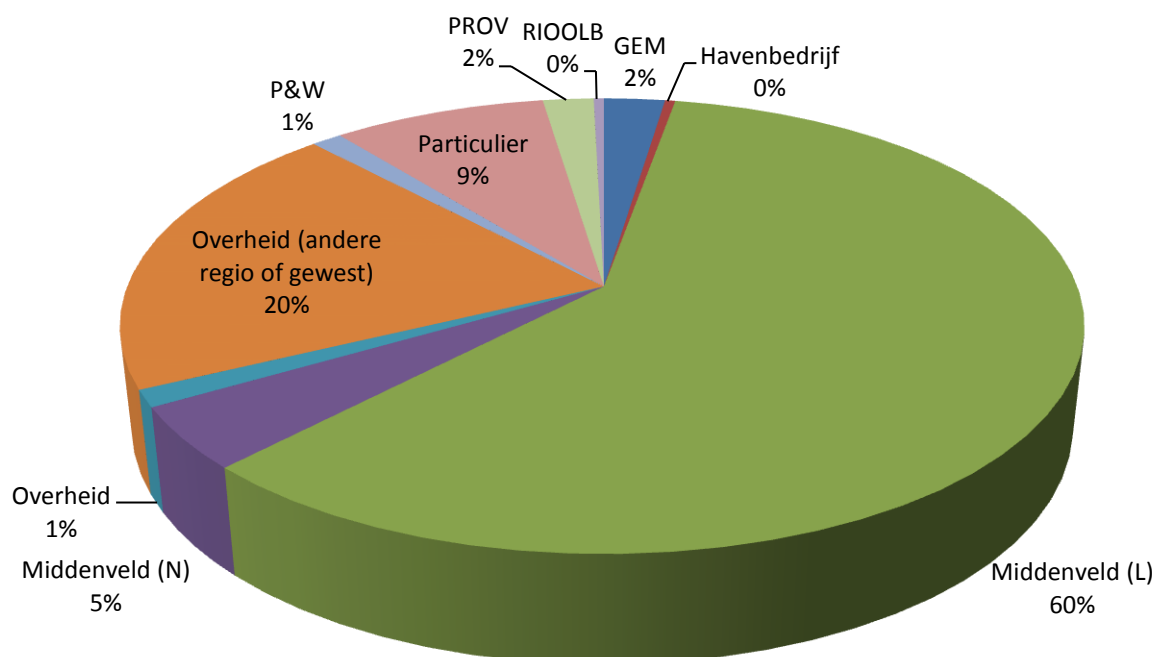
2.2.2 Opmerkingen

Het merendeel van de ingediende (deel)opmerkingen bij het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken heeft betrekking op het actieprogramma (62%) en de gebiedsspecifieke visie (21%).

De (deel)opmerkingen bij het actieprogramma hebben voornamelijk betrekking op het bevorderen van waterconservering, herstellen natuurlijk peilregime, saneren vismigratieknelpunten en uitvoeren structuurherstelmaatregelen. Meestal betreft het de vraag om geen nadelige effecten te hebben op de aanwezige functies in het gebied. De omliggende landbouwpercelen mogen niet vernatten of worden ingenomen. Daarnaast wordt gevraagd om alle betrokken partijen rond de tafel te brengen bij de verdere uitwerking en realisatie op terrein en om verduidelijking bij bepaalde algemeen geformuleerde acties.

21% van de (deel)opmerkingen heeft betrekking op het hoofdstuk “gebiedsspecifieke visie”. Er werd vaak gevraagd om bij het realiseren van de visie geen nadelige effecten te hebben op de naburige functies. Ook hier wordt de vraag gesteld om bij de uitwerking van de visie alle betrokken partijen rond de tafel te brengen. Daarnaast vraagt Nederland om in Vlaanderen in te zetten op het verbeteren van de waterkwaliteit van grensoverschrijdende waterlopen en om geen maatregelen te nemen die wateroverlast net over de grens kunnen veroorzaken.

De opmerkingen bij de andere hoofdstukken van het bekkenspecifieke deel kaderen in een technisch nazicht: het gaat veelal om het aanpassen van bepaalde tekstpassages en toevoegingen. Nederland uit hun bezorgdheid over concentraties van enkele stoffen. Zij vragen daarom om gezamenlijke maatregelen te nemen om deze stoffen terug te dringen.



Figuur 4: Verdeling deelopmerkingen per type indiener

De landbouworganisaties waren wat betreft opmerkingen op het BSD Maas de meest actieve middenveldorganisatie. Men uit vaak de bezorgdheid over mogelijke grondinnames bij de uitwerking van de acties op het terrein, vernatting van de landbouwpercelen en stijging van het waterpeil. De vraag om betrokken te worden bij de verdere uitwerking van de acties komt vaak terug.

De sector natuur vraagt om vooral in te zetten op het verbeteren van de kwaliteit van de waterlopen door inspanningen vanuit de landbouw en door het optimaliseren van de rioleringsinfrastructuur. Ook structuurherstel is zeer belangrijk in de meeste waterlopen in het Maasbekken.

De reacties van particulieren waren dezelfde als deze van de landbouworganisaties.

3 Van ontwerp naar definitief ontwerp BSD

3.1 Hoe verliep de verwerking van het openbaar onderzoek

De verwerking van het openbaar onderzoek van de stroomgebiedbeheerplannen Schelde en Maas 2016-2021 verliep binnen de structuren van de CIW en binnen de bekkenoverlegstructuren. De verwerking verliep volledig digitaal in een daartoe specifiek ontworpen beheertool.

3.1.1 Inhoudelijke verwerking

Voor iedere **deelopmerking** is een overweging opgesteld en is aangegeven of de deelopmerking al dan niet leidt tot een aanpassing van het bekkenspecifieke deel en/of andere plandelen van de stroomgebiedbeheerplannen. In geval een plandeel gewijzigd wordt, is een voorstel tot wijziging geformuleerd. Indien relevant is ook een aanbeveling opgenomen.

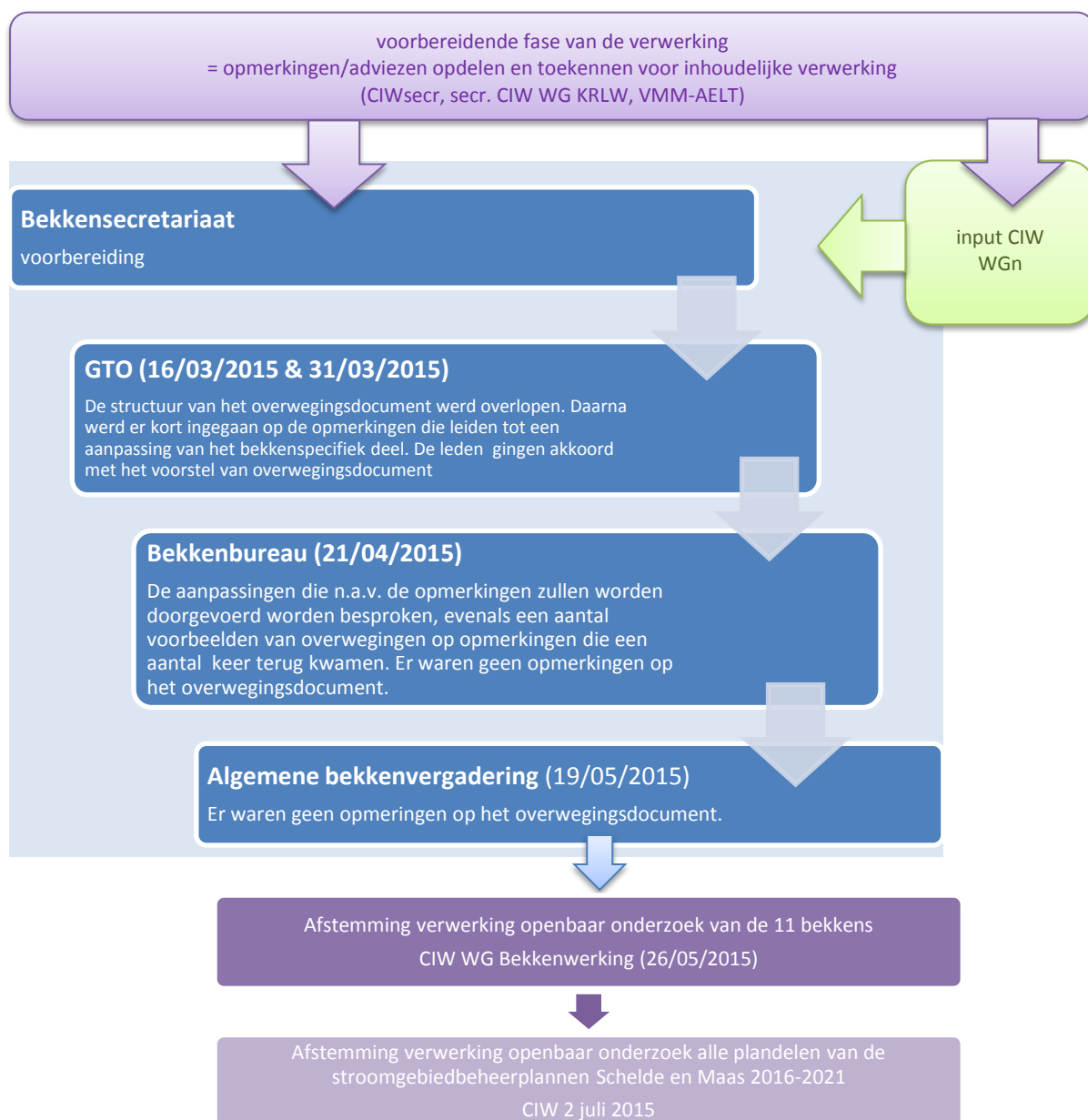
Voor iedere deelopmerking is een “fiche” (zie Schema 1) beschikbaar waarin alle informatie van de verwerking van het openbaar onderzoek is opgenomen.

Code van de indiener : (= code digitaal inspraakformulier)
Ingediende reactie
= ingediende deelopmerking of -advies
Overweging
= het antwoord bij de deelopmerking of -advies
Voorstel tot aanpassing
= indien een wijziging wordt doorgevoerd naar aanleiding van de reactie, wordt de tekstwijziging weergegeven
Aanbeveling(en)
= indien een aanbeveling wordt geformuleerd naar aanleiding van de reactie is de aanbeveling vermeld

Schema 1: inhoud “fiche” met verwerking deelopmerking

3.1.2 Bespreking bekkenstructuren

De verwerking van de deelopmerkingen en –adviezen bij het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken werd voorbereid door het bekkensecretariaat Maasbekken mede op basis van input door de CIW werkgroepen en volgens onderstaand traject.



Schema 2: Traject verwerking openbaar onderzoek bekkenspecifieke deel Maasbekken

3.2 Wat werd er aangepast

3.2.1 Naar aanleiding van opmerkingen bij het bekkenspecifieke deel Maasbekken

Een aantal deelopmerkingen en -adviezen (21) gemaakt bij het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken leiden tot een aanpassing van dit plandeel. Veelal gaat het om een bijsturing van het actieprogramma of enkele technische aanpassingen.

3.2.2 Naar aanleiding van opmerkingen bij de andere bekkenspecifieke delen

Daarnaast werd het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken ook nog aangepast nav opmerkingen die werden gemaakt bij de andere bekkenspecifieke delen. Het gaat om:

- Het aanpassen van tabel 14 (onderschrift wordt aangevuld met 'enkel de waterafhankelijke habitats en soorten waarvoor het SBZ-gebied werd aangemeld bij Europa, worden weergegeven')
- Doorheen het document wordt waar nodig de waterloopcategorie aangepast ten gevolge van de interne staatshervorming D63
- Tekstaanpassing in hoofdstuk 5.2.1 zodat tabel en tekst met elkaar in overeenstemming zijn
- In hoofdstuk 2.1.3.2.1 worden regels 1029-1031 geschrapt
- Tekstaanpassingen in hoofdstuk 2.1.3 Druk en Impact (o.m. ifv verduidelijken dat ook de emissie van overige pollutanten zoals PAK's moet terug gedrongen worden)
- Tekstaanpassingen in hoofdstuk 2.1.3.2.1 (connectiviteit wordt vervangen door continuïteit)
- Waar van toepassing de actiefiches uitbreiden met een verwijzing naar besliste acties (acties uit vorige plannen)
- In hoofdstuk 2.1.4 worden correcte verwijzingen naar de kaarten op www.waterinfo.be aangebracht
- Voor acties 8B_A_011 en 8B_A_054 wordt de erosiecoördinator geschrapt als initiatiefnemer en toegevoegd als betrokkenen

3.2.3 Naar aanleiding van opmerkingen bij de Beheerplannen Vlaams deel internationaal stroomgebiedsdistricten Schelde en Maas en het Maatregelenprogramma

Daarnaast werd het bekkenspecifieke deel voor het Maasbekken ook nog aangepast naar aanzien van opmerkingen die werden gemaakt bij de Beheerplannen Vlaams deel internationaal stroomgebiedsdistricten Schelde en Maas en het Maatregelenprogramma.

- Tekstaanpassing in hoofdstuk 3.2.1.2 (er wordt toegevoegd dat Thalium een probleemparameter is binnen het afstroomgebied van de Dommel)
- Tekstaanpassing in hoofdstuk 2.1.4.3 (er worden specifieke cijfers gegeven voor het potentieel getroffen mensen in het Maasbekken)
- Het actieprogramma (initiatiefnemer acties) actualiseren op basis van de recente beslissingen in het kader van Doorbraak 63 van de Interne Staatshervorming (hercategorisering waterlopen)

3.2.3.1 KEUZE SCENARIO EN AANPASSINGEN IKV GEWIJZIGDE BUDGETTAIRE CONTEXT

Herzien ontwerprijst speerpuntgebieden/aandachtsgebieden

Voor het herzien van de ontwerprijst speerpuntgebieden/aandachtsgebieden (SPG/AG) werd rekening gehouden met :

- de meest actuele monitoringresultaten, de bijhorende toestandsbeoordeling en de nog te realiseren verbetering;
- de hiertoe in het maatregelenprogramma gedefinieerde acties en maatregelen en de hiermee verbonden meerkost;
- de mate van overlap met beschermde gebieden en
- de visie van experts.

Dit heeft geleid tot het herdefiniëren van 1 SPG tot AG (Lossing).

Keuze scenario en bijsturing maatregelenprogramma

Op basis van de reacties uit het openbaar onderzoek over de stroomgebiedbeheerplannen, de resultaten van de disproportionaliteitsanalyse en rekening houdend met de budgettaire context werd voor de definitieve stroomgebiedbeheerplannen gekozen voor een scenario 'speerpuntgebieden en aandachtsgebieden en klasse I-acties voor grondwater' (SPG+AG). In dit scenario wordt voor wat de oppervlaktewaterlichaamspecifieke acties betreft, de nadruk gelegd op uitvoering van acties in de speerpuntgebieden en de aandachtsgebieden. Voor grondwater omvat dit scenario alle resterende klasse I-acties.

Dit scenario werd op een aantal punten aangepast t.o.v. het scenario SPG+AG dat in openbaar onderzoek lag, o.a. om rekening te houden met de reacties uit het openbaar onderzoek en om de budgettaire meerkost verder te drukken, m.n.:

- Het aantal speerpuntgebieden werd verminderd van 21 naar 17 (zie ook vorige paragraaf);
- Het aantal aandachtsgebieden neemt toe van 46 naar 56 (4 die voorheen speerpuntgebied waren en 6 bijkomende Sigmagebieden);
- Voor oppervlaktewater worden de acties in de aandachtsgebieden die een budgettaire meerkost met zich meebrengen doorgeschoven naar de volgende planperiode en ze maken bijgevolg geen deel meer uit van voorliggend maatregelenprogramma;
- Voor grondwater worden de generieke acties die een budgettaire meerkost met zich meebrengen die niet gedekt kan worden door de meeropbrengsten van de bijgestuurde grondwaterheffing, verschoven naar de volgende planperiode;
- Een aantal acties (o.a. m.b.t. waterbodemsanering – zie ook verder) werd geschrapt en voor een aantal acties werd de budgettaire meerkost verder gereduceerd;
- De acties m.b.t. nutriënten vanuit de landbouw werden in overeenstemming gebracht met het intussen goedgekeurde MAP5 (zie ook verder);
- Een aantal nieuwe – hoofdzakelijk generieke – acties werd aan het maatregelenprogramma toegevoegd met het oog op het versterken van het maatregelenprogramma, m.n. op het vlak van kosteneffectiviteit.

Bovenstaande heeft voornamelijk tot aanpassingen en actualisaties in de (deel)hoofdstukken gebiedsspecifieke visie, actieprogramma en afwijkingen van het bekkenspecifieke deel geleid.

3.2.3.2 AANPASSINGEN KARAKTERISERING/DOELSTELLINGEN

Om de ontwerp-stroomgebiedbeheerplannen te actualiseren tot zijn definitieve versie, werden een aantal aanpassingen doorgevoerd op het vlak van karakterisering en doelstellingen oppervlaktewater. Een aantal van deze aanpassingen vloeiden voort uit het nieuwe rapporteringsrichtsnoer van de EU Commissie en de opmerkingen die de EU Commissie maakte tijdens het bilateraal overleg begin 2014.

Wijziging statuut Vlaamse waterlichamen

VL05_138 (Itterbeek II): Dit waterlichamen scoorde “goed” voor het kwaliteitselement hydromorfologie, maar was toch aangeduid als sterk veranderd. Om die reden wordt het statuut van dit waterlichaam beter aangepast naar natuurlijk.

VL05_139 (Jeker I) en VL05_140 (Jeker II): Om de aanduiding van statuut beter te doen overeenstemmen met de aanduiding in het Waals Gewest kregen deze 2 waterlichamen, die nu als sterk veranderd zijn aangeduid, het statuut natuurlijk.

Type kleine beek

Het type kleine beek (Bk), dat voor de ontwerp-stroomgebiedbeheerplannen verder werd ingedeeld in de subtypes kleine beek zand (BkZ) en kleine beek leem (BkL) worden niet meer verder ingedeeld. Beide subtypes worden dus opnieuw samengevoegd tot één enkel type, kleine beek (Bk). Dit heeft geen invloed op doelstellingen of monitoringsresultaten omdat het vereiste studiewerk om de differentiëring in doelstellingen uit te werken, nog niet gestart was en de doelstellingen voor beide subtypes dus nog identiek waren. Het type kleine beek Kempen (BkK) blijft een apart type zoals voorheen.

Beoordeling fytoplankton

De methodiek voor fytoplankton in rivieren op basis van chlorofyl a die werd toegepast in de ontwerp stroomgebiedbeheerplannen gaf slechts onderscheid in de klassen “goed” en “slecht”. Bovendien bleek het eindoordeel onrealistisch vaak negatief uit te vallen. Daarom werd een nieuwe, meer realistische aanpak uitgewerkt voor rivieren, gebaseerd op worst case van de Nederlandse klassengrenzen voor het zomergemiddelde (GM - MO - OS-klassengrenzen van resp. 60, 120 en 240 µg/l voor brakke polderwaterlopen en 23, 46 en 92 µg chl a / l voor andere riviertypes) en een maximum-norm van 200 µg chl a / l, met een realistische klassenindeling als resultaat: van de 85 Vlaamse rivier-waterlichamen waarvoor fytoplankton een relevant kwaliteitselement is, scoren er 35 zeer goed, 11 goed, 16 matig, 19 ontoereikend en 4 slecht.

Relevantie macrofyten

Voor de waterlichamen VL05_183 ZUID-WILLEMSVAART + KANAAL BOCHOLT-HERENTALS (deels) + KANAAL BRIEGDEN-NEERHAREN en VL05_151 ALBERTKANAAL wordt macrofyten bijkomend op niet-relevant gezet. Het betreft gevallen waarvoor er geen resultaat beschikbaar was omdat de parameter als niet-relevant beschouwd werd, maar dat was nog niet als dusdanig aangeduid in de ontwerp stroomgebiedbeheerplannen.

Monitoringsresultaten

Op basis van boven vermelde aanpassingen en bijkomende gegevens werden de monitoringsresultaten voor de definitieve stroomgebiedbeheerplannen geactualiseerd.

Bovenstaande heeft voornamelijk tot verschillende aanpassingen en actualisaties in de (deel)hoofdstukken karakterisering, doelstellingen en monitoring en vooruitgang van het bekkenspecifieke deel geleid.

3.2.3.3 ACTUALISATIES M.B.T. ACTIES WATERBODEMONDERZOEKEN EN -SANERINGEN

Vanwege de huidige budgettaire context was het noodzakelijk om de meerkost voor de acties mbt waterbodems die zijn opgenomen in de stroomgebiedbeheerplannen substantieel te doen dalen. Enkel de waterbodemonderzoeken en de -saneringen die op de door de CIW goedgekeurde lijst van 15 prioritair te onderzoeken waterbodems staan (CIW, 09/10/2009), werden in eerste instantie weerhouden en er werd rekening gehouden met de in de periode 2009-2015 reeds doorgevoerde waterbodemonderzoeken. De onderzoeken en saneringen voor deze 15 meest prioritaire waterbodems werden vervolgens nog verder geprioriteerd op basis van hun ligging (al dan niet in een speerpuntgebied of aandachtsgebied), de perspectieven voor gedeeltelijke recuperatie van de saneringskosten (cfr. art. 69 van het Bodemdecreet, ingevoegd via wijziging van 28 maart 2014) en (voor zover mogelijk) de verwachte effecten van de sanering op de kwaliteit(sbeoordeling) van de betreffende waterlichamen.

De onderzoeks- en saneringsacties die niet weerhouden werden in het voorgestelde scenario van het actie- en maatregelenprogramma, komen op de indicatieve actielijst te staan. In een aantal van deze acties werden aanpassingen doorgevoerd ingevolge wijzigingen van waterloopbeheerder (D63).

Bovenstaande heeft voornamelijk tot een aantal aanpassingen en actualisaties in het (deel)hoofdstuk actieprogramma van het bekkenspecifieke deel geleid.

3.2.3.4 AANPASSINGEN M.B.T. EROSIE GERELATEERDE ACTIES

Er wordt meer ingezet op een versterking van en synergie met het landbouwbeleid, o.m. MAP 5, het verscherpt erosiebeleid, de vergroening van de bedrijfstoelag i.h.k.v. PDPO en het nieuwe Gemeenschappelijk Landbouwbeleid en de mogelijkheid tot bufferstroken langs waterlopen. Een aantal acties inzake erosie werden daarom geherformuleerd teneinde deze in lijn te brengen met het verstrengd erosiebeleid t.e.m. 2018.

3.2.3.5 AANPASSINGEN IKV AFSTEMMING MAP 5

De acties uit het recente 5de Mestactieplan (MAP5), gericht op het beperken van de verontreiniging van oppervlaktewater met nutriënten, vormen onderdeel van het Maatregelenprogramma bij de stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas om overlappende planning en regelgeving te vermijden. MAP5 bouwt verder op de krijtlijnen die in MAP 3 en MAP 4 uitgetekend zijn: bemestingsnormen, uitrijperiodes en de reductie van fosfor in veevoeder.

De aanpassing van de stikstofbemestingsnormen omvat de verplichte overgang van totale bemestingsnormen naar het systeem gebaseerd op werkzame stikstof. De bemestingsnormen fosfor worden afhankelijk gemaakt van de bodemanalyses op het perceel. In sommige gevallen betekent dit een verstrenging van de norm, in andere gevallen een versoepeling.

MAP5 voegt specifiek een doorgedreven gebiedsgerichte en bedrijfsmatige aanpak toe, gericht op het behalen van de vooropgestelde MAP4-waterkwaliteitsdoelstellingen voor oppervlakte- en grondwater. Op basis van enerzijds de resultaten van de meetnetten grondwater en oppervlaktewater, vertaald in "focusgebieden", en anderzijds de nitraatresidumetingen, zullen "focusbedrijven" aangeduid worden. Deze focusbedrijven krijgen op hun areaal bijkomende maatregelen opgelegd, zowel inzake mestgebruik als inzake opvolging en controle.

In kader van de gebiedsgerichte en bedrijfsmatige aanpak zal de controle van het nutriëntenmanagement door land- en tuinbouwers evolueren van eerder administratieve controles naar meer terreingerichte controles.

Tijdens de looptijd van MAP5 wordt ook de verdere integratie van de Nitraatrichtlijn en de kaderrichtlijn Water uitgewerkt, ter voorbereiding van MAP6. Dit betreft in het bijzonder de "GAP analyse" en de uitbouw van het modelleringsinstrumentarium. Tegelijkertijd wordt ook het algemeen onderbou-

wend onderzoek verdergezet; waaronder ook de werking van het onderzoeksplatform duurzame bemesting.

Bovenstaande heeft voornamelijk tot een aantal aanpassingen en actualisaties in het Maatregelenprogramma bij de stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas geleid.

4 Waar vindt u de verwerking van uw advies of opmerking terug

Er werden bezwaarschriften ontvangen van adviesraden, gemeentebesturen, administraties, belangenorganisaties, burgers, ... Alle ingediende bezwaarschriften kregen bij de verwerking van het openbaar onderzoek een code toegekend.

Indien u via het digitaal inspraakformulier op de website www.volvanwater.be een reactie indiende, kan u de verwerking van uw advies of opmerking terugvinden aan de hand van de code die u heeft ontvangen bij het indienen van het bezwaarschrift. Indien u deze code niet meer heeft, kan u ze opvragen bij het [CIW-secretariaat](#) (053 - 72 65 07).

Indien u uw bezwaarschrift schriftelijk heeft ingediend bij het college van burgemeester en schepenen of rechtstreeks bij de CIW, kan u contact opnemen met het [CIW-secretariaat](#) (053 - 72 65 07) die u de code zal bezorgen waarmee uw bezwaarschrift werd behandeld.

De verwerking van het openbaar onderzoek van de stroomgebiedbeheerplannen is opgenomen in verschillende overwegingsdocumenten. Via dit [overzicht](#) kan u opzoeken in welk(e) overwegingsdocument(en) uw bezwaarschrift werd behandeld.

Bijlage: Fiches

Maasbekken

Code van de indiener :	1cXrf1fY
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4411 De individueel betrokken eigenaars/gebruikers dienden persoonlijk op de hoogte gebracht te worden van dit openbaar onderzoek.	
Overweging	
Voor de bekendmaking van het openbaar onderzoek bij de burger werd een folder over het openbaar onderzoek beschikbaar gesteld via de informatiezuilen in gemeentehuizen, openbare bibliotheken en cultuurcentra. Daarnaast werd aan de gemeenten gevraagd het openbaar onderzoek bekend te maken in het gemeentelijk informatieblad en/of op de gemeentelijke website. De eigenaars van percelen die geheel of gedeeltelijk binnen een af te bakenen overstromingsgebied liggen, werden via een aangetekend schrijven geïnformeerd over het openbaar onderzoek. Voor andere acties werden mogelijke betrokken eigenaars/gebruikers niet individueel aangeschreven. Dit betekent niet dat zij niet zullen geïnformeerd worden bij de verdere uitwerking van de acties.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	1cXrf1fY
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4412 Men wil in heel wat waterlopen meer structuur realiseren. Dat wil men doen door dood hout in de waterlopen te leggen. Deze ingreep blijkt goedkoper, toch stellen we vast dat de negatieve gevolgen op lange termijn niet te overzien zullen zijn.	
Overweging	
Dood hout in een waterloop vormt een cruciaal onderdeel van de waterloop als ecosysteem en bevordert het zelfzuiverend vermogen. Een grote concentratie aan dood hout kan inderdaad de afvoer belemmeren en hermeandering induceren. Deze verhoogde afvoerweerstand kan lokaal tot een verhoogde berging leiden tijdens perioden met hoge neerslagintensiteit wat op zich niet negatief hoeft te zijn indien daarmee veel grotere overstromingen stroomafwaarts kunnen vermeden worden. Deze methode wordt in combinatie met kunstmatige overstromingsgebieden succesvol toegepast op bijvoorbeeld de Dijle ter bescherming van de stad Leuven tegen wateroverlast. Er dient wel verstandig mee omgesprongen worden om een impact op de landbouwproductie te vermijden.	

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : 1cXrf1fY
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4417 Wij zijn als landbouwers te weinig betrokken bij de realisatie van de plannen die nu op tafel liggen. Door actieve landbouwers nauwer te betrekken kan er geanticipeerd worden op problemen. Vele acties die voorgesteld worden hebben betrekking op landbouwgebied.
Overweging
Het Bekkenbestuur dankt voor de suggestie. Het plan dat nu voor ligt is een ontwerp van waterbeheerplan. Dit gaat momenteel uit van een maximale actielijst om te komen tot de opgelegde waterkwaliteits en -kwantiteitsdoelen. Op basis van het gekozen scenario en de opmerkingen tijdens het openbaar onderzoek zal een definitief stroomgebiedbeheerplan met actielijst opgesteld worden. Bij de uitvoering van de acties uit het definitieve plan worden de lokale actoren en aangelanden in het proces betrokken. Dan wordt concreet per actie gekeken naar de uitvoerbaarheid en hoe problemen kunnen aangepakt worden binnen de lokale voorwaarden. Ook aangelande landbouwers worden dan actief betrokken door de initiatiefnemer voor constructief overleg . Het bekkenbestuur bevestigt dat vele acties in het ontwerpplan voor het Maasbekken gelegen zijn in landbouwgebied. Dit komt omdat meer dan 50% van het Maasbekken landbouwareaal is. Bovendien tonen de gegevens aan dat hier nog sterke winst te boeken is ter verbetering van het watersysteem. De maximale actielijst goedgekeurd door het bekkenbestuur Maasbekken heeft dus heel wat acties binnen landbouwgebied opgenomen. In de loop van het opmaakproces werd de landbouwadministratie nauw betrokken in de overlegstructuren. De landbouwsector werd via de bekkenraad betrokken. Ook op Vlaams niveau (CIW) was er sectoraal overleg tijdens de planvorming; op dit niveau gaat het weliswaar over de grote lijnen van het stroomgebiedbeheerplan.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Het bekkenbestuur ziet erop toe dat de initiatiefnemers voldoende draagvlak creëren en participatie bij uitvoering van acties mogelijk te maken.

Code van de indiener :	1cXrf1fY
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4418 Actie 4B_B_255 wil inzetten op het bevorderen van de waterconservering of tegengaan van verdroging in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) ter hoogte van Markgraaf. - MAASBEKKEN Wij stellen momenteel vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging in het gebied. Zoals hierboven gezegd is het gebied de laatste jaren vernat. Door die stijgende waterhuishouding is het sponseffect van dit gebied weg. Het gebied staat vol en er kan geen water meer bij. Op dit moment staan meerdere grachten vol.. Het water komt vaak al boven maaiveld te staan en dat is niet enkel te wijten aan het kwelwater. Het gebied staat blank en dat is zorgwekkend. Die overstromingen betekenen een waardevermindering van de grond. Die waardevermindering moet vergoed worden – het gaat hier over gronden in privé-bezit. De kwaliteit van de grond blijft dalen naarmate er meer en langer water op staat. Ondanks het feit dat deze gronden als Natuurgebied zijn aangeduid is er nog wel landbouw in dit gebied, weliswaar mits beperkte bemesting maar dit mag een gangbare landbouw (die ontheffing geniet van beperkte bemesting en akkerland bewerkt) in het gebied niet in de weg staan. Dit betekent dat de gronden van half februari tot half november droog moeten zijn. Te natte gronden dreigen de structuur van de grond te vernietigen wat absoluut niet gewenst is daar het bodemleven hierdoor negatief beïnvloed wordt. In de uitvoerige beschrijving staat bovendien dat ‘het plaatsen van stuwen en het dichten van bestaande ontwateringsgrachten dichten en/of verondiepen’ het doel is. De weilanden zouden dan dienst doen als retentiebekken zodat de Zwarte Beek kan ontlast wordt. Deze ingrepen zullen ertoe leiden dat er geen water meer afgevoerd kan worden. Dit gebied zal geen retentiezone zijn dat tijdelijk water bijhoudt maar zal een vijver worden waar het water niet meer weg kan. Er zal geen water meer kunnen afgevoerd worden en dat maakt de huidige situatie nog problematischer. Deze actie wil de bestaande depressies natter te maken om de ecologische en botanische waarde te verhogen. Men stelt zich als doen om de Europese natuurdoelen te realiseren in de Kalmthoutse Heide. Toch stellen wij vast dat het overleg hieromtrent nog moet opgestart worden. Met deze actie wordt er dus een voorafname gemaakt van de te realiseren doelen. Dit kan voor ons niet. Er zal pas tijdens het overleg bepaald worden waar alle Europese doelen gerealiseerd worden. Voor ons is het belangrijk dat overleg af te wachten. Het is bovendien belangrijk te weten wie de stuwen zal bedienen en welke afspraken er gemaakt worden met betrekking tot het peil. Het verondiepen of dichten van waterlopen kan voor ons absoluut niet. In eerder overleg met de plaatselijke actoren is dit ook nooit ter sprake gekomen. Wij zijn dan ook bijzonder ongerust over de realisatie van deze actie. Wij hopen dat het overleg zoals dat eerder al heeft plaats gevonden op meer regelmatige basis kan georganiseerd worden. Zo kunnen acties nauw opgevolgd worden en kunnen nieuwe afspraken gemaakt worden.	
Overweging	
De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist of bijgestuurd via lokaal of bovenlokaal overleg.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	1cXrf1fY
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4421 Actie 4B_B_256 wil de waterconservering bevorderen of verdroging tegengaan in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) – Grenspark. - MAASBEKKEN Wij stellen ook hier vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging. In vorig overleg werd afgesproken dat de sluis aan het Stappersven professioneler moet worden. Zo moet de waterafvoer gegarandeerd worden zonder manuele tussenkomst. Er dient rekening gehouden te worden met natuur en landbouw. Het Stappersven heeft een sponsfunctie en dat is positief voor Essen Hoek. Toch wordt vastgesteld dat een spons die vol zit geen bufferend vermogen meer heeft omwille van afgenomen PIDPA activiteiten. Het water staat dus heel hoog in dit gebied. Wat betreft het water dat naar het Groote Meer stroomt werden ook al afspraken gemaakt. De diameter van de knijpstuw richting de Nol zal niet aangepast worden. Het water dat niet naar de Nol stroomt gaat naar de Oude Moervaart waar verderop aan een innamepunt jaarlijks 200.000m³ naar het Groote Meer zal gepompt worden. We stellen ons wel vragen bij de plannen om het water dat overgepompt moet worden eerst 4km door landbouwgebied te sturen terwijl het veel korter kan door een buis te leggen in natuurgebied (boren, dan zijn er geen negatieve gevolgen op lange termijn). Het zou alvast goedkoper zijn aangezien de lengte van de buis 4 km korter is. Het water wordt op die manier zo efficiënt mogelijk overgepompt. Wij hopen dat het overleg zoals dat eerder al heeft plaats gevonden op meer regelmatige basis kan georganiseerd worden. Zo kunnen acties nauw opgevolgd worden en kunnen nieuwe afspraken gemaakt worden.	
Overweging	
De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist of bijgestuurd via lokaal of bovenlokaal overleg.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	1cXrf1fY
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4422 Actie 4B_B_257 wil inzetten op het bevorderen van waterconservering of tegengaan van verdroging in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) door ingrepen t.h.v Groenendries. - MAASBEKKEN Wij stellen momenteel vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging. De Kalmthoutse Heide is dan wel beschermd gebied, in en rond de Kalmthoutse Heide is er ook nog veel landbouwgebied en daar moet rekening mee gehouden worden. Wij stellen vast dat dit ook benadrukt wordt in de actie en dat de landbouwwuitbating niet in het gedrang mag komen. Volgens ons moeten de ecologische waarden in de Kalmthoutse Heide verder gerealiseerd worden met een doorgedreven beheer zonder een stijging van de waterstand na te streven. Wij stellen vast dat de waterhuishouding de laatste jaren al sterk gestegen is. Die stijging zal mogelijks nog niet te zien zijn in de natuurresultaten maar zal na verloop van tijd ook daar zijn effect hebben – zoiets heeft ongetwijfeld tijd nodig en vraagt niet noodzakelijk om de waterhuishouding op korte termijn nog meer te doen stijgen. Door het water nu nog verder te doen stijgen zullen er heel wat negatieve effecten komen die niet zo snel om te keren zijn. Wij denken daarbij aan structuurschade aan de gronden – die eveneens het bodemleven (diversiteit) teniet doet en overstromingen die niet kunnen vermeden worden. Dit leidt ook tot een verarming van het gebied. Wij vinden het alvast positief dat het overleg met alle betrokken actoren, inclusief de landbouwsector wordt benadrukt. Dit is van bijzonder groot belang om een goede inschatting te maken van de lokale situatie. Met stuwtjes kan je ook het waterpeil sturen, maar dat waterpeil moet goed opgevolgd worden! Landbouwers moeten het beheer kunnen opnemen, peilopvolging moet goed gebeuren wil men geen problemen krijgen. Momenteel staan er al 3 sluisjes in de directe buurt van de Kalmthoutse Heide. Die stuwtjes werden geplaatst en beheerd door landbouwers en dat project is een succes. Wij hopen dat het overleg zoals dat eerder al heeft plaats gevonden op meer regelmatige basis kan georganiseerd worden. Zo kunnen acties nauw opgevolgd worden en kunnen nieuwe afspraken gemaakt worden.	
Overweging	
De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist of bijgestuurd via lokaal of bovenlokaal overleg.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	1cXrf1fY
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4424 Actie 4B_B_258 wil de waterconservering bevorderen of tegengaan van verdroging in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) door beheer stuwen Drielingvennen en Putse Moer. Wij stellen momenteel vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging. De beknopte beschrijving is duidelijk en stelt dat het beheer van de stuwen Drielingvennen en Putse Moer afgestemd moet worden op de aanwezige natuurwaarden. Belangrijke voorwaarde is dan wel dat wateroverlast aan de Verbindingsweg moet vermeden worden. Tegelijk wil men overal in dit gebied de waterhuishouding verhogen. Hoe valt dit met elkaar te rijmen? Enerzijds waterhuishouding verhogen maar wateroverlast willen vermijden. Mogelijk dat de huidige situatie van de stuwen geschetst wordt om een goed beeld te krijgen van de situatie? Het is alvast belangrijk dat ze vlot te bedienen zijn en dat de peilen goed opgevolgd worden. Voor het uitwerken van deze actie kunnen landbouwers zeker betrokken worden ten einde een goede oplossing te vinden voor het gebied daar!	
Overweging	
De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist of bijgestuurd via lokaal of bovenlokaal overleg.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	1cXrf1fY
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4425 Actie 6_E_030 betreft het aanpassen van klep / stuw / pomp / sluis / keermuur / brug / overwelling / rooterreiniger / sifon i.f.v. water vasthouden ter hoogte van Putse Moer. Uit deze actie blijkt dat er al afspraken gemaakt werden. Het is alvast belangrijk dat een versnelde afvoer niet wordt uitgesloten. Toch is het belangrijk dat ook hier de landbouwsector betrokken wordt omdat stuwen een direct effect hebben op de waterhuishouding. Daarbij is het cruciaal dat de stuw goed opgevolgd wordt en dat er op kritieke momenten kan ingegrepen worden. Hierbij is het belangrijk goed te overwegen wie die stuw dan precies zal bedienen en of er een soort van 'opvolgingslijst' is die opgesteld wordt als de eerste instantie of persoon op de lijst niet te bereiken is. Zo'n opvolgingslijst is belangrijk wanneer kritieke situaties zich aandienen. Wij gaan ervan uit dat het debiet goed opgevolgd wordt en dat er ingegrepen wordt indien dit nodig is. De bediening van de stuw en de opvolging van het debiet zijn alvast 2 belangrijke zaken die opgevolgd moeten worden in nauw overleg met de betrokkenen. Goed aftoetsen met de natuursector is van belang, maar dat geldt ook voor de landbouw. Wij dringen aan werk te maken van betrokkenheid landbouwsector. Dit zal de actie zeker ook ten goede komen.	

Overweging
Bij het uitwerken van de actie worden alle betrokkenen gecontacteerd.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
In het kader van de uitvoering van deze actie worden alle betrokkenen gecontacteerd, dus ook natuur- en landbouwsector.

Code van de indiener :	1cXrf1fY
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4426 Actie 6_F_230 betreft het bouwen van een GOG (Gecontroleerd OverstromingsGebied) t.h.v. oude opslagplaats gemeente Kalmthout. Het is alvast positief dat de grond hier gesaneerd zal worden daar dit GOG gerealiseerd wordt waar vroeger het containerpark lag. Het betreft hier zwaar vervuilde grond en het zou bijzonder positief zijn als die verwijderd wordt. Wij hebben geen vragen of opmerkingen bij deze actie.	
Overweging	
Het bekkenbestuur neemt kennis van deze opmerking.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	1cXrf1fY
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4427 Actie 8A_E_090 wil een analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoering van bijkomend structuurherstel voor de Kleine Aa en zijlopen realiseren. - MAASBEKKEN In de vorige deelbekkenbeheerplannen was er actie DB 11-01_07, deze actie wilde inzetten op de ecologische kwaliteit van de Kleine Aa en voorzag onder andere ecologische herinrichting van de potpolder, de aanpak van een vismigratieknelpunt en het hermeanderen van de loop. Betreft het hier de opvolgactie van die actie? In het kader van actie DB 11-01_07 werden er alvast heel wat initiatieven genomen door de provincie Antwerpen om in overleg tot uitvoering van die actie te komen. Wij gaan ervan uit dat de afspraken die reeds gemaakt werden en het overleg dat nog lopende is kunnen blijven bestaan. Als het toch een volledig andere actie betreft stellen wij graag de vraag wat actie 8A_E_090 dan precies inhoudt? Wat wordt er precies bedoeld met zelfreinigend vermogen op de Kleine Aa. Hoe zal dit gerealiseerd worden? Voor ons is het duidelijk dat er geen landbouwgrond meer kan verdwijnen in functie van waterbeheer. Er kunnen eveneens geen bijkomende beperkingen opgelegd worden die afwijken van de sectorale wetgeving.	
Overweging	
Dit betreft geen opvolgactie van actie DB 11-01_07. Er zal steeds in onderling overleg bekeken worden welke soort maatregelen er genomen worden in functie van structuurherstel. De haalbaarheid moet afgewogen in functie van de fysische voorwaarden en het landgebruik.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	1cXrf1fY
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4428 Actie 8A_E_274 betreft een analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van meest gepaste structuurherstelmaatregelen voor waterlichaam Dorpsbeek te Kalmthout. Wanneer men streekt van het afschuinen van de oevers geven wij mee dat dit voor de landbouwsector niet gewenst is. Deze afschuining zal leiden tot een verbreding van de waterloop waardoor er weer kostbare landbouwgrond verloren gaat. Bovendien stellen wij vast dat hier eerder al een retentiebekken werd gerealiseerd dat niet optimaal werkt. Vooraleer nieuwe maatregelen uit te voeren raden wij aan het retentiebekken te optimaliseren zodat het ook effectief dienst doet!	

Overweging
Deze actie is geen plan b in geval het vernoemde retentiebekken niet optimaal werkt. Het hoofddoel van deze actie is het verbeteren van de structuurkwaliteit, niet het vergroten van de bergingscapaciteit zodat wateroverlast vermindert. Deze actie wenst gebruik te maken van de restgronden na de ruilverkaveling en dus niet van landbouwgronden in landbouwgebruik.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	6CK3eZUR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3114 Het bestuur van de watering verzet zich met klem tegen de in het plan voorgestelde oplossing voor de vrije vismigratie op de Abeek nl. om de Abeek opnieuw in haar oude bedding (huidige Lossing) naar de Maas te laten stromen. Gevreesd wordt dat een dergelijke omlegging lokaal zal leiden tot zware wateroverlast. In het vorige waterbeheerplan Maasbekken was voorzien om in actie 103 "een onderzoek naar de mogelijkheden van een vrije vismigratie vanuit de Maas naar de bovenloop van de Abeek" opgenomen. Uiteraard zijn wij niet principieel gekant tegen een dergelijk objectief onderzoek van deze mogelijkheden. We verzetten wij ons tegen de oplossing zoals die nu voorzien is nl. de omlegging van de Abeek en de Lossing. Lokaal zijn er andere oplossing mogelijk om tot die vrije vismigratie te komen.	
Overweging	
Deze actie zal pas uitgevoerd worden als op basis van een grondige analyse met het oppervlaktewatermodel blijkt dat er geen knelpunten te verwachten zijn inzake de waterhuishouding in het stroomgebied van Abeek/Lossing. Alle betrokken partijen zullen betrokken worden in de voorbereidingsfase.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	7YDTBwbG
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 5005 <u>ACTIE 8A E 059: analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van structuurherstelmaatregelen op de Weerijds afwaarts BE 2100016</u> Wegens het niet goed wegwerken van vismigratieknelpunten, streeft men naar structuurverbetering. Oplossing hiervoor moet binnen bedding bestaande waterloop gevonden worden. Dood hout in de waterloop belemmert een goede waterafvoer met verhoogd risico op wateroverlast en schade aan aanpalende (landbouw)eigendommen en bemoeilijkt een optimale kruid-en slibruiming. Op te merken valt dat die nu slechts heel zelden en a-systematisch plaatsvindt (1ste categorie- VMM) met vaak oeverbeschadigingen tot gevolg die een impliciete grondinname tot gevolg hebben t.a.v. aanpalende percelen indien ze niet adequaat hersteld worden. Het streven naar meer biodiversiteit (i.c. visbestand in waterloop) mag niet zonder meer ten koste gaan van de aangelanden en een optimaal beheer van de kwetsieuze waterloop verhinderen vanuit het oogpunt van o.m.de waterafvoerfunctie.	
Overweging	
Waterlopen hebben naast 'water afvoeren' ook andere functies. Deze functies vertalen zich ook in diensten voor de maatschappij. Een groot deel van deze functies en diensten steunen op (bio)diversiteit. Daarom worden de opgelegde kwaliteitsdoelen aan het watersysteem vooral getoetst via de aanwezige fauna en flora; en dus niet enkel op basis van fysico-chemische karakteristieken. Voor het halen van de juiste waterkwaliteit (lees: diverse planten- en diersoortengemeenschappen) is structuur in de waterloop, naast een goede fysico-chemische toestand, belangrijk. Tot op zeker hoogte geldt hoe meer verschillende biotopen in een waterloop hoe meer soorten er hun gading vinden. Structuurvariatie brengen in een waterloop is dus nodig om die biotopen en habitatten te creëren om die diverse soorten te kunnen onderhouden. Door het landgebruik zijn op veel plaatsen de mogelijkheden beperkt voor beekherstel. Een optie is dan om te kijken naar lokale structuurverbetering binnen de bedding met bv keerkribben, dood hout, grindbanken, afgeschuinde oevers, accoladeprofielen, ... (dus geen hermeandering of andere ingrepen die ruimte innemen). Dood hout inbrengen is een optie om structuur aan te brengen binnen de bedding, mits de situatie het toelaat. Dood hout zal bv vooral in bosgebied toegepast worden of waar reeds bomen langs de waterloop staan, én enkel op trajecten die niet geruimd dienen te worden. Daarnaast wordt uit voorzorg bij dergelijke projecten steeds de haalbaarheid gecontroleerd vanuit de eigendomssituatie en het omliggende landgebruik. De beschikbare studies tonen alleszins aan dat, indien dood hout goed geplaatst is, dit niet leidt tot opstuwing. Ook niet op termijn, gezien dit materiaal vergaat. Tot slot, hebben dood hout projecten het voordeel dat het snel weer kan verwijderd worden indien problemen zich toch zouden voordoen. Voor de bestrijding van muskusrat is er geen enkel probleem. Indien ruiming noodzakelijk zijn, is dood hout brengen niet haalbaar. Afhankelijk van de lokale situatie moet inderdaad steeds gezocht worden naar haalbare oplossingen. Daarom is de actie ook geformuleerd met inbegrip van het onderzoek: analyse naar hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4493 Druk en impact oppervlakte water (p. 35 ev) In dit onderdeel worden de aandelen van de verschillende sectoren besproken. Het zou verhelderend zijn om de aanpak van de berekeningen en de verschillen met de andere werkwijzen toe te lichten.	
Overweging	
Er werd voor gekozen om de methodiek niet telkens te herhalen in de bekkenspecifieke delen, maar enkel te vermelden op het Vlaams niveau van het stroomgebiedbeheerplan en de nodige achtergronddocumenten. R620 van het bekkenspecifiek deel Maas vermeldt dit ook: De methodiek met betrekking tot de significante drukken (incl. overzicht type drukken per antropogene activiteit) en wordt beschreven in hoofdstuk 2.1.3.1 op stroomgebiedniveau. Een meer gedetailleerde beschrijving per bron/druk en de specifieke drempelwaarden worden beschreven in het achtergronddocument bij het hoofdstuk druk en impact. Hoofdstuk 2.1.3.1 in het Vlaams deel van SGBP Maas (en Schelde) beschrijft effectief de methodiek en de criteria om de significante drukken en impacten op de oppervlaktewaterkwaliteit en kwantiteit te bepalen. Ook worden de analyseresultaten beknopt beschreven en geïllustreerd. Per druk (kwantitatief en kwalitatief) wordt gekeken naar het aandeel van de doelgroepen. Bij de berekening van de stoffenbalansen worden de gegevens van verschillende databronnen gecombineerd. Deze worden vervolgens toegelicht. Er wordt rekening gehouden met de ligging/coördinaten van het lozingspunt. Het resultaat is een netto-emissievracht (vuilvracht na eventuele zuivering) per waterlichaam. Dit is het gedeelte van de bruto-emissie dat daadwerkelijk in het oppervlaktewater terechtkomt.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4494 Het belang van draagvlak bij aanleg overstromingsgebieden.	
Overweging	
Het bekkenbestuur van het Maasbekken onderschrijft het belang van het creëren van draagvlak voor ingrepen, waaronder overstromingsgebieden. De bekkenoverlegstructuren opgericht onder het DIWB hebben ondermeer tot doel om tot consensus en draagvlak te komen voor watergerelateerde plannen en maatregelen.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	

Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4495 De bespreking over fosfor waarbij de Raden vragen dat er moet rekening gehouden worden met het feit dat maatregelen rond fosfor in de landbouw een grote doorwerkijd kennen.
Overweging
De grote doorwerkijd van maatregelen rond fosfor is een gekend gegeven. Naast de lange doorwerkijd om resultaten op terrein te bekomen voor een betere toestand, noopt dit ook om tijdig te starten, omdat maatregelen vandaag de toestand in de toekomst bepalen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4496 Belangrijk is om verder ook te wijzen op de conclusie van de planMER die stelt dat negatieve effecten zich voornamelijk situeren ten aanzien van de impact op landbouwvoering en verwachten dan ook dat hier de nodige gevolgen aan te geven.
Overweging
De conclusie uit de planMER dat er voor mens een negatief effect kan zijn t.g.v. grondinname voor infrastructuurwerken maar vooral door beperkingen die opgelegd worden aan de landbouwvoering en –productiviteit (bemestingsbeperking, effecten vernatting op teelten, ...), zal bij de uitvoering van de acties mee in overweging genomen worden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4497 De watergerelateerde acties in functie van de realisatie van instandhoudingsdoelstellingen waarbij rekening moet gehouden worden met socio-economische factoren.	
Overweging	
Acties worden in eerste instantie uitgevoerd voor het halen van de ecologische waterkwaliteit opgelegd door de Kaderrichtlijn Water en het DIWB in Vlaanderen, maar kunnen voor NATURA2000 gebieden bijdragen tot het halen van de instandhoudingsdoelstellingen. Iedere actie wordt voorafgegaan door een voorstudie, waarbij binnen de lokale (rand)voorwaarden wordt gekeken wat mogelijk is. Deze randvoorwaarden zijn van fysieke, maar ook socio-economische aard. Meer en meer wordt deze socio-economische afweging ruimer ingevuld met directe en indirecte effecten van acties. Hierbij worden kosten en baten van een ingreep vanuit een brede visie vertrekkende vanuit ecosysteemdiensten (producerende, regulerende en culturele diensten van het watersysteem) aan de maatschappij in rekening gebracht. Het bekkenbestuur Maasbekken onderstreept deze integrale benadering vanuit ecosysteemdiensten. De totstandkoming van de acties gebeurt in overleg met alle betrokken actoren, waaronder de landbouwsector.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4498 Een zeer uitgebreid deel over de financiële onderbouwing van het plan waarbij de kosten voor de doelgroepen van o.m. landbouw sterk onderschat zijn.	
Overweging	
Voor de acties binnen de doelgroep landbouw die zijn opgenomen in de scenario's zijn de kosten ingeschat op basis van de ILVO-studie "Reductiepotentieel en kosten van beleidsmaatregelen met betrekking tot diffuse en puntbronnen" die voor elke soort acties de kosten in kaart brengt. Een aantal acties binnen de doelgroep landbouw werden nog niet opgenomen in afwachting van het eindresultaat MAP5.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4499 M.b.t. het onderdeel over fosfor (p. 41 ev) verwijzen we graag naar het algemeen bezwaar van Boerenbond: De Europese Commissie beschouwt de Nitraatrichtlijn als een van de belangrijkste maatregelen om de doelstellingen van de Kaderrichtlijn Water te bereiken, dit wordt zo ondermeer gesteld in de Recente 'Bleuprint to Safeguard Europe's Water Resources'. Uit rechtsspraak van het Europees Hof van Justitie blijkt ook dat de link tussen fosfor en de Nitraatrichtlijn kan gelegd worden. Zo werd Frankrijk in 2002 veroordeeld voor het overtreden van de nitraatrichtlijn omdat het te weinig gebied als kwetsbaar had ingekleurd waar fosfaat de belangrijkste oorzaak was van eutrofiëring. Boerenbond vindt het bijgevolg aangewezen de fosforproblematiek veroorzaakt door landbouw aan te pakken in het MAP, gelet op het feit dat aanpak van nitraat en fosfor via bemesting inherent aan elkaar verbonden zijn. Wij vragen dus om de maatregelen uit MAP5 mee op te nemen in het definitieve maatregelprogramma van de SGBP en geen ander/bijkomend beleid uitwerken. We wijzen er, zoals de Raden in hun advies ook doen, dat maatregelen voor fosfaat in de landbouw een zeer grote tijd nodig hebben voor er gevolgen voor de fosforconcentraties in het water waargenomen zullen worden. Ten eerste resulteert verminderde fosforbemesting, in tegenstelling tot maatregelen voor industrie en huishoudens, niet meteen in verminderde verliezen uit bodems. In verschillende studies is bewezen dat het meerdere jaren tot meerdere decennia duurt voor hoge bodemfosforgehaltes tot streefzonecijfers teruggebracht kunnen worden en waardoor fosforverliezen beperkt kunnen worden. Ten tweede: zelfs indien fosforverliezen uit bodems gereduceerd zijn (punt 1), zal dit niet onmiddellijk resulteren in veranderingen in fosforconcentraties in water. Dit is het gevolg van een langdurige vrijgave van fosfor uit de 'fosforerfenis', dit zijn fosforvoorraden geaccumuleerd in stroombekkens en waterlichamen zoals in diepere bodemlagen, bufferstroken en riviersedimenten. Deze fosforvoorraden kunnen de waterkwaliteit nog gedurende meerdere decennia of zelfs langer negatief beïnvloeden en reducties in landbouwinputs maskeren. Die lange doorwerkijd moet dus meegenomen worden bij het bepalen van realistische doelstellingen. Naast de sterke link met het MAP zullen de verstrengde maatregelen in het besluit randvoorwaarden rond erosie ook positieve effecten hebben voor de aanwezigheid van fosfor in de waterlopen.	
Overweging	
Er is geen bijkomende regelgeving naast het MAP5 voorzien in het SGBP en zijn bekkenspecifieke delen. Rond fosfor is ook geen nieuwe regelgeving voorzien dan wat voorzien is in MAP5. Wel is er in 2018 een tussentijdse evaluatie voorzien van het SGBP, waarna over aangepaste acties beslist kan worden. Acties kunnen ook onderzoek, controle of sensibilisering omvatten. Regelgeving kan in de toekomst wel aangepast worden, maar daarbij zal erover gewaakt worden om geen parallelle regelgeving te laten ontstaan. De grote doorwerkijd van maatregelen rond fosfor is een gekend gegeven. Naast de lange doorwerkijd om resultaten op terrein te bekomen voor een betere toestand, noopt dit ook om tijdig te starten, omdat maatregelen vandaag de toestand in de toekomst bepalen.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4500 Speerpuntgebied Warmbeek Regel 2325 en 2330: Door nader onderzoek in kader van het integraal project Warmbeek blijkt dat het kanaal toch een significante invloed te hebben. Gezien het aandeel van het kanaalwater en ook de aanwezigheid van meerdere overstorten dan aangegeven in de tekst van het project is hier duidelijk meer uitgebreid onderzoek naar nodig. Men mag niet automatisch de veronderstelling maken dat binnen de landbouwsector de grootste en/of snelste winsten te behalen zijn. M.b.t. fosfor verwijzen we graag terug naar ons eerder gemaakt punt onder 2.1 en duiden we er op dat alle andere parameters al zeer goed zijn. Ons inzien dient dan ook de klemtoon gelegd te worden op het kanaal en vragen de tekst als dusdanig aan te passen.	
Overweging	
De visietekst werd in de loop van het opmaakproces aangepast met de nieuwe bevindingen voortvloeiend uit het integraal project Warmbeek. Zo werd de impact van het kanaalwater op de waterkwaliteit van de Warmbeek in rekening gebracht. Het bekkenbestuur Maasbekken is van mening dat dit heeft geleid tot een correcte en objectieve tekst gebaseerd op de beschikbare gegevens. De beschikbare cijfers van de geïnventariseerde drukken binnen het integraal project Warmbeek tonen nog steeds dat de grootste druk (vracht) afkomstig is uit de landbouwsector (60 à 70%). Het kanaal Bocholt Herantals voert ongeveer 24 à 32% van de fosforvracht aan. Per definitie, lijkt de grootste potentie voor verbetering van de fosforconcentratie te liggen bij de landbouwsector. Het klopt dat dit niet meteen leidt tot snelle resultaten. Binnen het integraal project Warmbeek werd daarom een werkgroep fosfor opgericht om te kijken welke acties en maatregelen op korte en langere termijn haalbaar zijn binnen alle sectoren: optimalisatie saneringsinfrastructuur, reductie impact kanaalwater, landbouwsector. Binnen dit speerpuntgebied wordt hierbij gezocht naar nieuwe innovatieve technieken. Het klopt dat de overige parameters al zeer goed zijn, maar de beoordeling werkt volgens het one-out, all-out principe, waardoor ook de zwakste parameter de norm moet halen voor een gunstige beoordeling. Moesten echter de biologische parameters allen de norm halen, dan wordt het halen van de norm voor de ondersteunende parameters minder relevant.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4501 Op pg. 108 wordt verwezen naar het aandeel landbouwareaal in het Maasbekken (50%). Er wordt aangegeven dat de keerzijde van de potenties binnen de landbouwsector is dat de landbouwsector ook voor het grootste deel verantwoordelijk is voor de verontreiniging (eutrofiëring) en dat er ook de grootste winst te behalen is binnen de landbouwsector. We willen er op wijzen dat het niet automatisch mag aangenomen worden dat omwille van het belangrijk aandeel van de landbouwsector hier ook meteen de grootste winsten te behalen zijn. Het integraal project Warmbeek leert dat er ook belangrijke aandelen zijn van andere mogelijke sectoren zoals bv. de invloed van het kanaal. We vragen dan ook de nodige nuanceringen in de tekst door te stellen dat voor elke sector dient bekeken te worden welke inspanningen er verwacht mogen en kunnen worden. Belangrijk dat er geen voorstellen mogen opgelegd worden die normen gaan regelen: die moeten bepaald worden in het MAP en niet in de stroomgebiedbeheerplannen.	

Overweging
De beschikbare gegevens van de geïnventariseerde drukken tonen aan dat in het Maasbekken het grootste aandeel van de nutriëntenvracht afkomstig is van de landbouwsector. Dit is niet onlogisch gezien het landbouwooppervlak binnen het bekken. Afhankelijk van lokale situatie verschillen deze aandelen, maar bijna voor alle afstroomgebieden heeft de landbouwsector het grootste aandeel tov andere sectoren. Potentieel kan de grootste reductie van nutriëntenvracht naar de waterlopen dus gerealiseerd worden binnen deze sector. Het is inderdaad zo dat nieuwe inzichten en detailanalyses kunnen leiden tot bijkomende gegevens en aanpassing van de drukgegevens zoals bij de Warmbeek. Echter, de verschuiving heeft tot nu toe niet geleid tot grote verschuivingen in de eindconclusie. De grootte-orde van de drukken en de relatieve verhoudingen onderling blijven gelden. Het bekkenbestuur is van mening dat de tekst correct en objectief is opgesteld op basis van de beschikbare gegevens. Binnen gebiedsgericht en thematisch overleg wordt de lokale situatie telkens bekeken om te komen tot effectieve en efficiënte acties (cfr. integraal project Warmbeek). Het is niet de bedoeling om sectoren te viseren, wel om te komen tot objectieve en gedragen oplossingen ter verbetering van het watersysteem (cfr werkgroep fosfor binnen het integraal project Warmbeek). Ter aanvulling wordt R2006 aangepast. Verder wil het bekkenbestuur erop wijzen dat de normen voor het bepalen van de goede toestand van het watersysteem wel degelijk in het stroomgebiedbeheerplan worden vastgelegd.
Voorstel tot aanpassing
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen: Maasbekken</u> <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> hoofdstuk 4 Visie, deel 4.1 Gebiedsspecifieke visie en beleidsvoornemens op regel 2006 wordt volgende zin toegevoegd: 'Voor deze gebieden wordt een lokaal integraal waterproject opgesteld en op basis van uitgebreide screening wordt een actielijst verfijnd waarbij voor elke sector wordt bekeken welke inspanningen geleverd kunnen worden.'
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4502 Speerpuntgebied Warmbeek Regel 2324: De totale stikstof zit zeer goed. De code goede landbouwpraktijken wordt hier reeds goed nageleefd wat ook blijkt uit de resultaten en is berekend op basis van de drukanalyse.	
Overweging	
Voor wat betreft het Vlaamse OWL van de Warmbeek wordt de norm voor totale stikstof gehaald (grotendeels bosgebied). Dit is niet het geval voor de bovenloop van de Warmbeek in landbouwgebied (lokaal 1e orde waterlichaam) en bepaalde zijlopen zoals de Prinsenloop. Totale stikstof scoort hier matig (> 4 mgN/L). Voor het hele afstroomgebied blijkt de landbouwsector het grootste aandeel te hebben in stikstofvracht.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	

Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4523 Gemeenschappelijke Maas Acties 6_F_096 en 128: In deze acties is het van groot belang dat de juiste noodzaak en omvang wordt bepaald als ook de gevolgen voor de landbouwsector. Indien blijkt dat er gronden in landbouwgebruik betrokken zijn, dient hiervoor de juiste compensaties (financieel of gronden) te worden voorzien. Dit steeds in nauwe samenspraak met de landbouwsector.	
Overweging	
De Gemeenschappelijke Maas is een rivier die in het verleden reeds talrijke keren zwaar getroffen werd door ernstige overstromingen. Uit studies die de klimaatverandering in rekening brengen is gebleken dat de Maas bij piekmomenten alleen maar meer water te verwerken zal krijgen dan nu reeds het geval is. nv De Scheepvaart zet daarom in op grote infrastructuurwerken die meer ruimte voor water creëren en zo het risico van overstromingen sterk verminderen. Dit heeft plaatselijk ook gevolgen voor de landbouwsector. Reeds bij de opmaak van de plannen wordt deze sector dan ook betrokken. Specifiek is het project Elerweerd een project in het kader van projectgrindwinning, zoals bepaald in het “Decreet tot oprichting van het Grindfonds en tot regeling van de grindwinning “ van 3 april 2009.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4528 Aquadragebied Acties 4B_D_097, 8B_A011, 8B_A_011: De anti-erosiemaatregelen mogen niet verder gaan de recent goedgekeurde nieuwe wetgeving. Landbouwers moeten nu al extra inspanningen leveren op hun percelen ikv de randvoorwaarden. Het is noodzakelijk eerst deze inspanningen af te wachten alvorens opnieuw extra maatregelen op te leggen. Daarnaast moeten landbouwers die nu al inspanningen deden, worden ontzien bij extra maatregelen.	
Overweging	
Er wordt akte genomen van deze opmerking en het bekkenbestuur merkt op dat de geldende wetgeving het kader vormt. Naast de verplichtingen ikv de randvoorwaarden kunnen er ook extra maatregelen genomen worden volgens het gemeentelijk erosiebestrijdingsplan (beheersovereenkomsten landbouwers of inspanningen door gemeenten). Deze acties vallen hieronder.	

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4531 Bij de verschillende waterlopen wordt enerzijds gesproken over gebiedsgerichte projecten om verontreiniging met nutriënten vanuit de land- en tuinbouwsector terug te dringen in het afstroomgebied en anderzijds over gebiedsgerichte projecten ter bevordering van waterconservering. We wijzen hiervoor graag op het volgende. <u>M.b.t. waterconservering</u> De acties onder deze maatregel zijn voornamelijk waterlichaamspecifiek. Boerenbond heeft hier als algemeen aandachtspunt dat ook de landbouwsector een belangrijke rol vervult in het bevorderen van infiltratie door het vrijwaren van de open ruimte. Op dit ogenblik werkt het beleid hier zeker niet stimulerend: bij landbouwers die zelf een bufferbekken voorzien op hun gronden, wordt een deel van het water dat hieruit gebruikt wordt, aangerekend als grondwater. Om de buffering en hergebruik van water meer te bevorderen, zou het beleid hierin dus moeten bijgestuurd worden. Daarnaast is het zeker van belang dat de landbouwsector hier van nabij betrokken moeten worden en dat er het nodige belang moet gehecht worden aan de eventuele noodzaak, de exacte ligging, de mogelijke impact op de landbouwsector en het voorzien van de nodige financiële (flankerende) middelen.
Overweging
Het maximaal behoud van de open ruimte in functie van infiltratie is inderdaad belangrijk. De aanleg van waterspaar- en bufferbekkens kan mits goede aanleg infiltratie bevorderen maar kan ook voor drainering (en winning van grondwater) zorgen. Het kan ook een vorm van duurzame watervoorziening zijn. De financiering moet gekaderd worden binnen de regelgeving voor duurzaam watergebruik.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4535 Bij de verschillende waterlopen wordt enerzijds gesproken over gebiedsgerichte projecten om verontreiniging met nutriënten vanuit de land- en tuinbouwsector terug te dringen het afstroomgebied en anderzijds over gebiedsgerichte projecten ter bevordering van waterconservering. We wijzen hiervoor graag op het volgende. M.b.t. terugdringen nutriënten: De Europese Commissie beschouwt de Nitraatrichtlijn als een van de belangrijkste maatregelen om de doelstellingen van de Kaderrichtlijn Water te bereiken, dit wordt zo ondermeer gesteld in de Recente 'Bleuprint to Safeguard Europe's Water Resources'. Boerenbond stelt dan ook dat het beleid rond nutriënten geregeld moet worden in het MAP, in uitvoering van de Nitraatrichtlijn. Het maatregelenprogramma moet dan ook de maatregelen uit het MAP overnemen en geen ander/bijkomend beleid uitwerken. Diffuse instroom van nutriënten van land- en tuinbouw wordt momenteel gemonitord door een uitgebreid meetnet van MAP-meetpunten waar voor 95% zekerheid is dat land- en tuinbouw ook daadwerkelijk de oorzaak is van mogelijke nutriënteninstroom. Het kan geenszins de bedoeling zijn op willekeurige plaatsen bijkomende metingen uit te voeren en nadien de land- of tuinbouw met de vinger te wijzen. Regio's waar de waterkwaliteit onvoldoende is worden afgebakend als focusgebied en in die gebieden gelden strengere maatregelen voor bemesting. Alle maatregelen en bemestingsnormen zijn uitgewerkt in het 5de Mestactieprogramma en daaruit voortvloeiende mestwetgeving. Binnen het flankerend beleid van het Mestdecreet is CVBB ("Coördinatiecentrum voorlichting en begeleiding duurzame bemesting). Het CVBB heeft onder haar takenpakket onder meer het identificeren van de belangrijkste knelpunten rond slechte MAP-meetpunten. Verder worden er in die regio's waar de waterkwaliteit onvoldoende blijkt ook waterkwaliteitsgroepen opgericht onder leiding van het CVBB om gezamenlijk met land- en tuinbouwers de mogelijke oorzaak te achterhalen en concrete oplossingen uit te werken. Het maatregelenprogramma moet dan ook de maatregelen uit het MAP overnemen en geen ander/bijkomend beleid uitwerken.	
Overweging	
Het MAP5 is voorzien als de belangrijkste maatregel in het maatregelenprogramma om de diffuse emissies van de land- en tuinbouw te verminderen. Daarnaast zijn enkele andere acties geformuleerd, die binnen het bestaande en toekomstige wettelijke kader zullen uitgewerkt worden. Zo zijn er bevoorbeeld de gebiedsgerichte projecten, die over diverse overheden heen geïntregeerd samenwerking beogen om in een gebied naar oplossingen te zoeken voor aanhoudend knelpunten in de verontreiniging van oppervlaktewater. Naast het mestbeleid in uitvoering van de Europese nitraatrichtlijn is er ook de Europese kaderrichtlijnwater, en het Vlaamse decreet integraal waterbeleid dat ook in landbouwgebied van kracht is en dus de basis is voor het voeren van gebiedsgerichte projecten.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4544 Bosbeek & Witbeek Aangaande de verbetering van de structuurkwaliteit (regel 2857 ev.) moet er voorafgaandelijk uitgeklaard worden wat de gevolgen zullen zijn met betrekking tot eigendomsstructuren, gebruiksmogelijkheden, ... Het opnieuw creëren van de natuurlijke loop van bepaalde beken mag de goede bereikbaarheid en een goede economisch verantwoorde uitbating van de aanpalende percelen niet bemoeilijken. Inname van grond moet zoveel mogelijk vermeden worden en anders moet de ingenomen gronden vergoed worden. Zelfde redenering geldt voor de aanpassing van oevers.	
Overweging	
In de actie is voorzien dat rekening moet gehouden worden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied en dat voorafgaand aan de uitvoering het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4546 Bosbeek – Witbeek Actie 6_F_131: Bouwen van een gecontroleerd overstromingsgebied op de Bosbeek ter hoogte van de Volmolen in Opoeteren Onder '4.1 Afsluiten overstromingsgebieden' staat duidelijk aangegeven dat er geen overstromingsgebieden worden aangeduid. Actie 6_F_131 lijkt ons dan ook in tegenspraak en dient de actie bijgevolg geschrapt te worden.	
Overweging	
De afbakening van het geplande overstromingsgebied is nog niet opgenomen in dit stroomgebiedbeheerplan omdat de perimeter nog niet helemaal duidelijk. De afbakening kan gebeuren in het volgende stroomgebiedbeheerplan of via een tussentijdse procedure.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4551 Complex Abeek Aangaande de verbetering van de structuurkwaliteit moet er voorafgaandelijk uitgeklaard worden wat de gevolgen zullen zijn met betrekking tot eigendomsstructuren, gebruiksmogelijkheden, ... Het opnieuw creëren van de natuurlijke loop van bepaalde beken mag de goede bereikbaarheid en een goede economisch verantwoorde uitbating van de aanpalende percelen niet bemoeilijken. Inname van grond moet zoveel mogelijk vermeden worden en anders moet de ingenomen gronden vergoed worden. Zelfde redenering geldt voor de aanpassing van oevers.	
Overweging	
In de actie is voorzien dat maatregelen inzake structuurherstel rekening moeten houden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied en dat voorafgaand aan de uitvoering het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4556 Dommel Acties 6_F_061 en 6_F_252: In deze acties is het van groot belang dat de juiste noodzaak en omvang wordt bepaald als ook de gevolgen voor de landbouwsector. Indien blijkt dat er gronden in landbouwgebruik betrokken zijn, dient hiervoor de juiste compensaties (financieel of gronden) te worden voorzien. Dit steeds in nauwe samenspraak met de landbouwsector.	
Overweging	
In de actie is voorzien dat maatregelen inzake structuurherstel rekening moet houden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied en dat voorafgaand aan de uitvoering het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4565 Dommel We kunnen niet akkoord gaan met de aanvulling van nieuwe inspanningen die verwacht worden van de landbouwsector. Diffuse instroom van nutriënten van land- en tuinbouw wordt momenteel gemonitord door een uitgebreid meetnet van MAP-meetpunten waar voor 95% zekerheid is dat land- en tuinbouw ook daadwerkelijk de oorzaak is van mogelijke nutriënteninstroom. Het kan geenszins de bedoeling zijn op willekeurige plaatsen bijkomende metingen uit te voeren en nadien de land- of tuinbouw met de vinger te wijzen. Regio's waar de waterkwaliteit onvoldoende is worden afgebakend als focusgebied en in die gebieden gelden strengere maatregelen voor bemesting. Alle maatregelen en bemestingsnormen zijn uitgewerkt in het 5de Mestactieprogramma en daaruit voortvloeiende mestwetgeving. Binnen het flankerend beleid van het Mestdecreet is CVBB ("Coördinatiecentrum voorlichting en begeleiding duurzame bemesting). Het CVBB heeft onder haar takenpakket onder meer het identificeren van de belangrijkste knelpunten rond slechte MAP-meetpunten. Verder worden er in die regio's waar de waterkwaliteit onvoldoende blijkt ook waterkwaliteitsgroepen opgericht onder leiding van het CVBB om gezamenlijk met land- en tuinbouwers de mogelijke oorzaak te achterhalen en concrete oplossingen uit te werken. Het maatregelenprogramma moet dan ook de maatregelen uit het MAP overnemen en geen ander/bijkomend beleid uitwerken.	
Overweging	
De beschikbare gegevens van de geïnventariseerde drukken tonen aan dat in het Maasbekken het grootste aandeel van de nutriëntenvrucht afkomstig is van de landbouwsector. Dit is niet onlogisch gezien het landbouwooppervlak binnen het bekken. Voor de Dommel wordt ook ongeveer 50% van de stikstofvrucht in het Vlaamse OWL toegekend aan de landbouw (iets minder voor fosfor). Willen we de waterkwaliteitsnormen halen zal er, naast uitbouw en optimalisatie van saneringsinfrastructuur, als een reductie vanuit de industrie, complementair een reductie vanuit de landbouw moeten gebeuren. MAP focust op stikstof en de bovenlopen (waar enkel de druk van land- en tuinbouw speelt). Het werk dat hier gebeurt, is belangrijk en is een toetsing voor het mestbeleid, maar dit wil niet zeggen dat er afwaarts zich geen knelpunten / overschrijdingen mbt het waterbeleid meer voordoen. Bovendien beperkt de impact van landbouw zich niet tot stikstof. Afhankelijk van de beschikbare data dient gebiedsgericht gekeken te worden wat nog dient te gebeuren en mogelijk is (handhaving, beheersovereenkomsten, nutriëntenstuwen, puridrain, oeverzoneproject,...). Het is alleszins niet de bedoeling om naast de waterkwaliteitsgroepen maatregelen uit te werken in hetzelfde gebied. Alle inspanningen dienen complementair te zijn en het CVBB zal betrokken worden in gebiedsgericht overleg. Een uitbreiding van de werking van het CVBB is hierin niet onlogisch. Het bekkenbestuur is van mening dat de tekst correct en objectief is opgesteld op basis van de beschikbare gegevens. Binnen gebiedsgericht en thematisch overleg wordt de lokale situatie telkens bekeken om te komen tot effectieve en efficiënte acties (cfr. integraal project Warmbeek). Het is niet de bedoeling om sectoren te viseren, wel om te komen tot objectieve en gedragen oplossingen ter verbetering van het watersysteem (cfr werkgroep fosfor binnen het integraal project Warmbeek).	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4580 Gemeenschappelijke Maas In regel 2693 wordt verwezen naar het project Gemeenschappelijke Masa (2003). Het is niet geheel duidelijk of hiermee het project 'Levende Grensmaas' wordt bedoeld of een ander project. Ook de bedoeling van de verwijzing is niet geheel duidelijk. Gaat hier op worden verder gebouwd, zal dit geëvalueerd worden of zijn er andere plannen?	
Overweging	
Het gaat hier inderdaad om het project 'Levende Maas', dit wordt in de visietekst aangepast. Dit project wordt hier vermeld omdat het nog steeds loopt en tijdens de volgende planperiode worden acties uitgevoerd die vallen onder dit project, nl. de acties die de veiligheid tegen overstromingen verhogen (acties 003, 6_F_096, 6_F_128).	
Voorstel tot aanpassing	
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Maasbekken <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> Hoofdstuk 4 Visie, regel 2693: 'In 2003 kwam het project Gemeenschappelijke Maas Levende Grensmaas tot stand.'	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4583 Kleine Aa 2838-2840 Daar de Kleine Aa als verbinding dient tussen Kalmthoutse Heide en Neerlandse Grens moet er, bij de realisatie van acties steeds overlegd worden met landbouwsector in Essen en Kalmthout. Graag verwijzen wij hierbij ook naar de bezwaren ingediende door de bedrijfsgildes van Essen en Kalmthout, hier staat de plaatselijke problematiek goed geduid. De waterproblematiek is hier bijzonder prangend en mag niet verslechteren. Het grondwaterpeilregime mag dus niet verder stijgen, het gebied functioneert normaal als een spons maar die spons zit vol.	
Overweging	
De provincie Antwerpen heeft in 2014 een doorstart gemaakt met het project thv Steenpaal. Hierbij worden betrokken actoren, waaronder de aangelande landbouwers, maximaal betrokken in de uitwerking, een oplossing waar ook de betrokken landbouwers zich akkoord mee kunnen verklaren. Hierbij wordt vanzelfsprekend rekening gehouden met de afwatering van de landbouwgronden richting Kleine Aa.	

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4586 Kleine Aa 4B_B_255 Graag verwijzen wij naar het bezwaar van bedrijfsgilde Essen en Kalmthout.
Overweging
De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist of bijgestuurd via lokaal of bovenlokaal overleg.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4587 Mark & Merkske 5B_B_012 Gebiedsgericht project ter bevordering van waterconservering en om verdroging tegen te gaan in het afstroomgebied van het Merkske. Bij deze actie blijft het belangrijk dat het water voldoende afgevoerd blijft worden.
Overweging
Het Merkske is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Daarom zal door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld. Volgens de grensoverschrijdende visie wordt gestreefd naar een halfnatuurlijk beekdallandschap, met natuurlijk peilregime. Dit betekent ook dat water in het valleigebied moet kunnen infiltreren ipv afgevoerd te worden. Afhankelijk van de locatie en het tijdstip moet dit bekeken worden met alle betrokkenen. Dit zal gebeuren binnen het integraal project Merkske.

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4588 Op pg. 79 wordt verwezen naar de SBZ's. Belangrijk is om aan te geven dat elke actie opgenomen in het bekkenspecifiek deel de prioritaire acties moeten zijn zoals goedgekeurd in het IHD-besluit. Daarnaast moet de uitwerking van de acties gebeuren conform het overlegtraject dat voorzien is in kader van de managementplannen Natura 2000. Dat wil zeggen dat alle actoren hierbij betrokken moeten worden.
Overweging
In het maatregelenprogramma zijn met betrekking tot de SBZ's generieke maatregelen opgenomen dewelke zijn afgeleid van de prioritaire inspanningen uit de IHD-besluiten. Deze maatregelen dienen verder geconcretiseerd worden via het IHD-overlegtraject en opgenomen te worden in de managementplannen en de wateruitvoeringsprogramma's. De Kaderrichtlijn Water en het Decreet Integraal Waterbeleid hebben echter een minimum kwaliteit van alle waterlopen tot doel. Niet enkel de trajecten die gerelateerd kunnen worden aan SBZ's. Hierdoor kunnen ook acties opgenomen zijn, die elders de water- of structuurkwaliteit verbeteren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4591 Warmbeek In kader van het integraal project Warmbeek is er een uitgebreide actielijst opgesteld. Het is niet geheel duidelijk of de acties die op p. 146-147 worden vermeld, bijkomend zijn bij de acties i.k.v. het integraal project Warmbeek. Het is belangrijk om hierin de nodige prioriteiten te leggen.
Overweging
De actielijst opgesteld binnen het integraal project Warmbeek is een verfijning en concretisering van de acties geformuleerd in het SGBP. Een prioritering naar planperiode wordt gegeven in het SGBP op basis van de scenario's. Bedoeling is om de GET voor de Warmbeek tegen 2021 te halen. Binnen de projectgroep werd een concrete timing opgesteld voor de verfijnde actielijst.

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id</u>: 4594 Aandachtsgebied Weerij's 2584-2586 Structuurkwaliteit aanpassen tussen Nederlandse grens en Schietvelden. Voor ons kunnen hermeanderingen niet daar die meestal ook een extra grond inname vereisen en er kan geen landbouwgrond meer verloren gaan aan de realisatie van die hermeanderingen.
Overweging
Het bekkenbestuur neemt hiervan akte. De haalbaarheid van concrete maatregelen in functie van een verbetering van de structuurkwaliteit zal lokaal bekeken worden in overleg met de betrokkenen. Waar verder ruimtebeslag niet mogelijk is zal gekeken worden naar maatregelen binnen de bedding. Dit kan op termijn binnen een gebiedsgericht project voor de Weerij's besproken worden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id</u>: 4596 Weerij's 5B_B_011 Gebiedsgericht project ter bevordering van waterconservering en om verdroging tegen te gaan in het afstroomgebied van de Weerij's. Er moet omzichtig omgesprongen worden met waterconservering. In de meeste gebieden is er geen probleem met verdroging daar landbouwgronden van half februari tot half november bewerkt worden of er gewassen opstaan. Goed overleg is belangrijk bij de uitvoering / planning van dergelijke acties.

Overweging
Het bekkenbestuur neemt hiervan akte. De haalbaarheid van concrete maatregelen in functie van waterconservering moet steeds lokaal bekeken worden. De haalbaarheid moet afgewogen in functie van fysische voorwaarden en landgebruik. Bestaande projecten met stuwtjes in de regio tonen dat dergelijke projecten wel mogelijk zijn. De landbouwer bepaalt hierin ook het beheer van de stuwtjes in functie van landbewerking. In functie van klimaatverandering en klimaatadaptatie hieraan kan best reeds pro-actief naar oplossingen gezocht worden om op termijn ook droogteschade te vermijden. Dergelijk projecten zijn als een win win voor landbouw en milieu te beschouwen. Gezien de rol van de landbouwsector in deze projecten is overleg onontbeerlijk.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
Id: 4599	
Mark en Merkske	
2550-2554	Het saneren van vismigratieknelpunten mag geen impact hebben om omliggend landbouwgebied. In het verleden heeft de landbouw al heel wat grond verloren aan het oplossen van vismigratieknelpunten, dat mag niet nog een keer gebeuren.
Overweging	
Het Bekkenbestuur is van mening dat er steeds moet gezocht worden naar een draagvlak voor de uitvoering van de actielijst. Het is aan de rechtstreekse betrokkenen om te komen tot een bevredigende overeenkomst voor alle partijen. Voor vismigratieknelpunten wordt in de eerste instantie steeds gestreefd naar een oplossing binnen de bedding. Enkel wanneer die niet mogelijk is omwille van bv een groot verval wordt gekeken naar alternatieve oplossingen via een by-pass.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4600 Mark en Merkske Graag verwijzen wij ook naar het bezwaar dat werd ingediend door de Bedrijfs Gilde/Landelijke Raad van Hoogstraten. Hier wordt gereageerd op concrete acties die men in de Mark en aan het Merkske wil realiseren. Lokaal is men het erover eens dat er geen verder peilverhoging mag komen. Men wil van de vallei van het Merkske een natuurlijk beekdallandschap maken maar hier is nog intensieve landbouw actief. De landbouwgronden mogen niet vernatten laat staan dat bovenstroomse overstromingen gewenst zijn. Vernatting leidt tot structuurverlies van de gronden, opbrengstverliezen en mogelijks vervuiling van de gronden door vervuild overstromingswater – en die dienen in eerste instantie vermeden te worden en als dat niet kan moeten die vergoed worden. Het water moet voldoende afgevoerd blijven worden en er moet rekening gehouden worden met de landbouw in het gebied, er mag niet eenzijdig rekening gehouden worden met natuur! Het feit dat in dit gebied eerder al ruilverkavelingen werden uitgevoerd en er nog ruilverkavelingen lopende zijn duiden op het belang van landbouw in dit gebied. Wanneer landbouwgronden ingenomen worden dienen die degelijk vergoed te worden. Het opnieuw uitgraven van meanders kan voor ons niet. Wanneer een meandering binnen de bestaande 'dijken' gecreëerd wordt dreigt sediment zich af te zetten. Een goede slibuiming van deze waterlopen is dan zeker nodig om een goede afvoer te garanderen.	
Overweging	
Bij iedere actie wordt door de waterbeheerder een voorstudie uitgevoerd om de haalbaarheid van een actie in te schatten, zowel op basis van fysische als socio-economische voorwaarden. Op basis hiervan wordt het ontwerp en de uitvoering bijgestuurd, al dan niet voorzien van mitigerende maatregelen. Een overleg met de betrokkenen is steeds voorzien. Het Bekkenbestuur is van mening dat er steeds moet gezocht worden naar een draagvlak voor de uitvoering van de actielijst. Het is aan de rechtstreekse betrokkenen om te komen tot een bevredigende overeenkomst voor alle partijen. Het uitgangspunt moet steeds een integrale benadering zijn om te komen tot een oplossing. Dit betekent ook dat het inrichten van een natuurlijk beekdallandschap niet over het hele traject mogelijk zal zijn. Het Merkske is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Hierom zal door het bekkensecretariaat voor dit gebied een lokaal integraal project opstarten met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld die een verfijning is van de actielijst in het stroomgebiedbeheerplan.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4601 Voor heel het Maasbekken Diffuse instroom van nutriënten van land- en tuinbouw wordt momenteel gemonitord door een uitgebreid meetnet van MAP-meetpunten waar voor 95% zekerheid is dat land- en tuinbouw ook daadwerkelijk de oorzaak is van mogelijke nutriënteninstroom. Het kan geenszins de bedoeling zijn op willekeurige plaatsen bijkomende metingen uit te voeren en nadien de land- of tuinbouw met de vinger te wijzen. Regio's waar de waterkwaliteit onvoldoende is worden afgebakend als focusgebied en in die gebieden gelden strengere maatregelen voor bemesting. Alle maatregelen en bemestingsnormen zijn uitgewerkt in het 5de Mestactieprogramma en daaruit voortvloeiende mestwetgeving. Binnen het flankerend beleid van het Mestdecreet is CVBB ("Coördinatiecentrum voorlichting en begeleiding duurzame bemesting). Het CVBB heeft onder haar takenpakket onder meer het identificeren van de belangrijkste knelpunten rond slechte MAP-meetpunten. Verder worden er in die regio's waar de waterkwaliteit onvoldoende blijkt ook waterkwaliteitsgroepen opgericht onder leiding van het CVBB om gezamenlijk met land- en tuinbouwers de mogelijke oorzaak te achterhalen en concrete oplossingen uit te werken.	
Overweging	
Het MAP5 is voorzien als de belangrijkste maatregel in het maatregelenprogramma om de diffuse emissies van de land- en tuinbouw te verminderen. Daarnaast zijn enkele andere acties geformuleerd, die binnen het bestaande en toekomstige wettelijke kader zullen uitgewerkt worden. Zo zijn er bevoorbeeld de gebiedsgerichte projecten, die over diverse overheden heen geïntegreerd samenwerking beogen om in een gebied naar oplossingen te zoeken voor aanhoudend knelpunten in de verontreiniging van oppervlaktewater. Naast het mestbeleid in uitvoering van de Europese nitraatrichtlijn is er ook de Europese kaderrichtlijnwater, en het Vlaamse decreet integraal waterbeleid dat ook in landbouwgebied van kracht is en dus de basis is voor het voeren van gebiedsgerichte projecten.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4603 Aquadragebied Acties 5B_G_002, 7B_M_003, 8A_I_003: Het is noodzakelijk dat er overleg komt met partners in Wallonië. Landbouwers in Vlaanderen mogen niet gestraft worden voor een slechte waterkwaliteit die van Wallonië komt. Het voorbeeld daarbij is Voeren waar de waterkwaliteit beter is bij het buiten stromen dan bij het instromen van Voeren. Desondanks wordt de sector hier wel voor gestraft met een rood focusgebied.	

Overweging
Het grensoverschrijdend overleg met Wallonië is onder het Grensoverschrijdend Wateroverleg (GoW) Jeker-Geul reeds opgestart. Wat Voeren betreft: De Voer ontspringt in Voeren, Vlaanderen. De waterkwaliteit van de Voer is ontoereikend tgv biologische parameters. Voor de fysicochemische parameters scoort ook totaal stikstof ontoereikend. Totaal fosfor, pH en conductiviteit matig. Het is een feit dat de nitraatbelasting van het bronwater te groot is en dat dit onderzocht moet worden. De invloedsfeer van de bron (infiltratiegebied en grondwaterstromen) moeten bepaald worden om te gericht maatregelen hiervoor te kunnen nemen. Hierom werd door het bekkenbestuur Maasbekken een actie gesuggereerd voor het opstellen van een grondwatermodel voor de Voerstreek. Los van de nitraatbelasting aan de bron dient over het hele traject gekeken te worden bij verschillende sectoren hoe punt en diffuse verontreiniging sterk gereduceerd wordt. En vooral hoe calamiteiten worden vermeden, gezien deze in het verleden bijzonder schadelijk voor fauna en flora zijn geweest (zie de herhaaldelijke vissterftes de voorbije jaren). Een degelijk handhavingsbeleid in Voeren is hierin onontbeerlijk.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4605 Bosbeek en Witbeek Vanaf regel 2471 staat geschreven dat er een overstromingsgebied moet uitgewerkt worden. Dit is echter in tegenspraak met hetgeen er onder 4.2 Afbakening overstromingsgebieden staat. Daar staat duidelijk dat er geen overstromingsgebied worden afgebakend. In het eerste bekkenbeheerplan is er destijds 1 overstromingsgebied afgebakend en dat was dat van OG Lauw (Jeker). Gelieve de tekst op p. 120 dan ook als dusdanig aan te passen.
Overweging
De afbakening van het geplande overstromingsgebied is nog niet opgenomen in dit stroomgebiedbeheerplan omdat de perimeter nog niet helemaal duidelijk. De afbakening kan gebeuren in het volgende stroomgebiedbeheerplan of via een tussentijdse procedure.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4613 Complex Abeek Ivm aangepast ruimen: Heel wat wateroverlast is er op die plaatsen waar al jarenlang niet meer wordt geruimd, struikgewassen of bomen in de beken staan omdat het water dan sterk gestremd wordt. In de bespreking van de overstromingen werd veel aandacht besteed aan waterberging maar voldoende afvoer is een eerste vereiste om overstromingen te vermijden. Gevolg van het niet ruimen is dat al het water uit de bovenloop van de betrokken waterloop gestremd wordt. Dit leidt in periodes van hevige regenval regelmatig tot overstromingen vooral in de gebieden die palen aan bijvoorbeeld de betrokken natuurgebieden waar niet geruimd wordt. Dit gebeurt zowel in de winter als in de zomer wanneer de gewassen op het veld staan. Hierdoor lijden de betrokken landbouwers heel wat verliezen. Boerenbond vraagt dus toch de nodige prioriteit te geven aan de ruiming van waterlopen om vernatting in landbouwgebied te vermijden. Ook bij de aanpassing van de peilregimes dient er voldoende rekening gehouden te worden met de invloed op (omliggende) landbouwgronden.	
Overweging	
Bij het beheer van de waterlopen is zowel een frequent maaibeheer als een periodieke slibuiming belangrijk wanneer er een sterke aanvoer is van sediment. Bij de aanpassing van de peilregimes wordt voorafgaand steeds het nodige overleg voorzien met de betrokken actoren. Bij de planning van het onderhoud wordt rekening gehouden met het omliggende landgebruik. Het is logisch dat in natuurzones voor een extensiever beheer geopteerd wordt dan in landbouwzones.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4625 Mark en Merkske 2565-2571 'Een combinatie van effectgerichte (aanleg van overstromingszones, meanders) en brongerichte inspanningen (verhoogde infiltratie en water vasthouden) zijn nodig om de piekafvoeren te reduceren.' Graag merken wij op dat al deze maatregelen tot een drastische stijging van de waterhuishouding zullen leiden. Voor ons kunnen dergelijke acties niet. Overleg ter plaatse is noodzakelijk om de problematiek goed te schetsen en goede beslissingen te nemen.	

Overweging
Om overstromingsrisico's (= kans x schade) te reduceren werd een meerlagige strategie uitgewerkt in Vlaanderen (protectie, preventie en paraatheid). Binnen protectie en preventie vinden we het concept van vasthouden-bergen-afvoeren. Water moet zoveel mogelijk kunnen infiltreren waar het valt (water vasthouden in de bodem) en waar het afstroomt en problemen geeft moet het in eerste instantie tijdelijk geborgen kunnen worden. Steeds moet via een kosten-batenanalyse gekeken worden wat het best van toepassing is binnen een lokale situatie. Uiteraard is overleg ter plaatse hierbij noodzakelijk. De voorgestelde inspanningen worden nu reeds toegepast via ondermeer stedenbouwkundige vergunningen, binnen een ruilverkaveling en het stuwtjesproject in de Noorderkempen. Daarnaast dient gekeken te worden wat mogelijk is, zowel binnen stedelijke kernen als erbuiten. Te meer met de voorspelde neerslagevents en toenemende verharding. Stellen dat dergelijke maatregelen sowieso leiden tot een verhoogd (grond)waterpeil is wat kort door de bocht. Met waterhuishouding staat voor de manier waarop waterstromen verlopen. Daarbij kan het gaan om de kringloop van het water in de natuur of om het systeem van wateren zoals sloten, kanalen, meren en dergelijke. Met waterhuishouding wordt ook wel op waterbeheer geduid: de technische beheersing van het water of de organisatie hiervan. Het gaat daarbij om zowel de kwalitatieve als kwantitatieve aspecten en om verschillende doelen voor verschillende sectoren zoals de landbouw, de drinkwatervoorziening en het natuurbeheer valt steeds lokaal te bekijken en is afhankelijk van de ingreep (een verbreding van het winterbed leidt bv niet tot een stijging van de grondwatertafel). Zelfs als een stijging wordt veroorzaakt dan zijn er plaatsen en seizoenen waar dit wel mogelijk is. Daarnaast zijn ook regelbare systemen mogelijk (peilgestuurde drainage, stuwtjes,...)
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4632 Weerijds 2592-2594 de grondwatertafel mag niet stijgen!
Overweging
Om overstromingsrisico's (= kans x schade) te reduceren werd een meerlagige strategie uitgewerkt in Vlaanderen (protectie, preventie en paraatheid). Binnen protectie en preventie vinden we het concept van vasthouden-bergen-afvoeren. Water moet zoveel mogelijk kunnen infiltreren waar het valt (water vasthouden in de bodem) en waar het afstroomt en problemen geeft moet het in eerste instantie tijdelijk geborgen kunnen worden. Steeds moet via een kosten-batenanalyse gekeken worden wat het best van toepassing is binnen een lokale situatie. Uiteraard is overleg ter plaatse hierbij noodzakelijk. De voorgestelde inspanningen worden nu reeds toegepast ondermeer via stedenbouwkundige vergunningen, binnen ruilverkavelingen en het stuwtjesproject in de Noorderkempen. Daarnaast dient gekeken te worden wat mogelijk is, zowel binnen stedelijke kernen als erbuiten. Te meer met de voorspelde neerslagevents en toenemende verharding. Effecten van maatregelen moeten steeds lokaal afgewogen worden en zijn sterk afhankelijk van de ingreep. Zelfs als een stijging wordt veroorzaakt dan zijn er plaatsen en seizoenen waar dit wel mogelijk is. Daarnaast zijn ook regelbare systemen mogelijk (peilgestuurde drainage, stuwtjes,...)
Voorstel tot aanpassing
Nvt

Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4636 Weerijjs 2595-2598 graag herinneren wij eraan dat het overleg mbt lokaliseren van de Europese natuurdoelen nog moet opstarten en dat beslissingen daar dienen afgewacht te worden voor acties ondernomen worden.
Overweging
Het klopt dat het lokaal overleg nog moet opgestart worden voor het realiseren van de IHD. De acties binnen het SGBP zijn in de eerste plaats voor het halen van de goede toestand voor de KRW (milieubeleid). In het verlengde hiervan liggen de natuurdoelen (Natura2000); deze natuurdoelen stellen bepaalde voorwaarden aan de omgeving (of het milieu) en dus het watersysteem. De basiskwaliteit voor het watersysteem is noodzakelijk voor de natuurdoelen; soms moet hierin ook verder gegaan worden (strengere milieudoelstellingen opgenomen in het SGBP). Het ligt binnen de visie van de Vlaamse Regering (waterbeleidsnota) om met het waterbeleid bij te dragen tot IHD. Deze vertaalslag is ook in de visie van het bekkenspecifiek deel Maasbekken opgenomen. Welke maatregelen effectief worden uitgevoerd is afhankelijk van de lokale situatie.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4642 Kleine Aa 4B_B_256 Graag verwijzen wij naar het bezwaar van bedrijfsgilde Essen en Kalmthout.
Overweging
De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist of bijgestuurd via lokaal of bovenlokaal overleg.

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4645 Kleine Aa 4B_B_257 Graag verwijzen wij naar het bezwaar van bedrijfsgilde Essen en Kalmthout.
Overweging
De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist of bijgestuurd via lokaal of bovenlokaal overleg.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4652 Kleine Aa 4B_B_258 Graag verwijzen wij naar het bezwaar van bedrijfsgilde Essen en Kalmthout.
Overweging
De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist of bijgestuurd via lokaal of bovenlokaal overleg.

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4657 Kleine Aa 6_E_030 Graag verwijzen wij naar het bezwaar van bedrijfsgilde Essen en Kalmthout.
Overweging
Bij overleg worden alle betrokkenen gecontacteerd.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
In het kader van de uitvoering van deze actie worden alle betrokkenen gecontacteerd

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4659 Kleine Aa 6_F_229 In deze acties is het van groot belang dat de juiste noodzaak en omvang wordt bepaald als ook de gevolgen voor de landbouwsector. Indien blijkt dat er gronden in landbouwgebruik betrokken zijn, dient hiervoor de juiste compensaties (financieel of gronden) te worden voorzien. Dit steeds in nauwe samenspraak met de landbouwsector.
Overweging
Deze actie wordt in samenspraak met alle betrokkenen uitgevoerd.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4660 Kleine Aa 6_F_230 Graag verwijzen wij naar het bezwaar van bedrijfsgilde Essen en Kalmthout.	
Overweging	
Het bekkenbestuur neemt kennis van deze opmerking.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4661 Kleine Aa 8A_E_017 Heractivatie van het meanderingsproces moet goed besproken worden met betrokken actoren, inclusief landbouwsector. Wij benadrukken dat extra inname van landbouwgrond niet kan en dat het water goed moet afgevoerd blijven worden.	
Overweging	
Dit betreft een opvolgactie van actie DB 11-01_07, maar kan ook breder worden bekeken, waar realisaties mogelijk zijn. De provincie Antwerpen heeft in 2014 een doorstart gemaakt met het project thv Steenpaal. Hierbij worden de betrokken actoren, waaronder de aangelande landbouwers, maximaal betrokken in de uitwerking, een aanpak waar ook de betrokken landbouwers zich akkoord mee kunnen verklaren. Hermeandering in functie van het oplossen van vismigratieknelpunt is hier slechts één van de oplossingen, afhankelijk van de inbreng van de betrokken actoren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4662 Kleine Aa 8A_E_090 Graag verwijzen wij naar het bezwaar van bedrijfsgilde Essen en regioraad Antwerpen.	
Overweging	
Dit betreft geen opvolgactie van actie DB 11-01_07. Er zal steeds in onderling overleg bekeken worden welke soort maatregelen er genomen worden in functie van structuurherstel. De haalbaarheid moet afgewogen in functie van de fysische voorwaarden en het landgebruik.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4682 Kleine Aa 8A_E_274 Graag verwijzen wij naar het bezwaar van bedrijfsgilde Kalmthout en Regioraad Antwerpen.	
Overweging	
Deze actie is geen plan b indien het vernoemde retentiebekken niet optimaal werkt. Het hoofddoel van deze actie is het verbeteren van de structuurkwaliteit, niet het vergroten van de bergingscapaciteit zodat wateroverlast vermindert. Deze actie wenst gebruik te maken van de restgronden na de ruilverkaveling en dus niet van landbouwgronden in landbouwgebruik.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4683 Mark en Merkske 4B_E_284 zie bezwaren bedrijfsgilde Rijkvorschel, Hoogstraten en Regioraad Antwerpen.	
Overweging	
De aansluiting van de meanders is voornamelijk vanuit ecologisch oogpunt belangrijk. Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4686 Mark en Merkske 5B_B_015 Gebiedsgericht project ter bevordering van waterconservering en om verdroging tegen te gaan in het afstroomgebied van de Mark. Dit gebied dreigt vooral snel te vernatten en dat moet vermeden worden.	
Overweging	
Het Bekkenbestuur Maasbekken neemt hiervan akte. Voor een gebiedsgericht project wordt steeds met lokale actoren in overleg gegaan om te kijken wat waar mogelijk is, zowel binnen bebouwde kernen als erbuiten. Water moet alleszins zoveel mogelijk de kans krijgen om te kunnen infiltreren waar het valt (water vasthouden in de bodem). Hiervoor gebeuren nu reeds inspanningen in het gebied via ondermeer stedenbouwkundige vergunningen, binnen een ruilverkaveling en het stuwtjesproject in de Noorderkempen. Daarnaast dient er bijkomend gekeken te worden naar wat mogelijk is, zowel binnen stedelijke kernen als erbuiten. Te meer met de voorspelde klimaatverandering en de toenemende verharding. Indien een maatregel leidt tot vernatting dan moet gekeken worden waar en wanneer dit wel mogelijk is. Regelbare systemen maken het daarbij mogelijk om hiermee ook flexibel om te springen (peilgestuurde drainage, stuwtjes,...). Dergelijke ingrepen kunnen bovendien de irrigatievraag doen afnemen.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4691 Mark en Merkske 5B_C_015 Graag verwijzen wij hiervoor naar het bezwaar van de regioraad Antwerpen en bedrijfsgilde Brecht	
Overweging	
De actie streeft het vermijden van een te snelle waterafvoer na, en niet, zoals de bedrijfsgilde stelt, het vermijden van waterafvoer. Het vermijden van waterafvoer kan inderdaad lijden tot het vernatten van gronden, maar deze actie streeft naar een betere waterhuishouding rekening houdend met het landgebruik. Het vernatten door het vermijden van een te snelle afvoer zal enkel mogelijk zijn als het economisch landgebruik van landbouwgronden niet in gedrang komt. Deze actie streeft dus niet na de Brechtse Heide om te vormen tot een overstromingsgebied. Door het water bovenstrooms langer vast te houden, waar het landgebruik het toelaat, kan dit een bijdrage leveren tot het vermijden van wateroverlast benedenstrooms (oa aan het kanaal). Het water langer vasthouden in droge periodes, door maximaal in te zetten op infiltratie, kan ook voordelig zijn voor landbouw. Het stuwtjesproject waarnaar wordt verwezen streeft dezelfde doelstelling na, waarbij in samenwerking met de lokale actoren, waaronder de landbouwers, maatregelen worden uitgewerkt. Hoe de Hoge Akkerloop kan ingeschakeld worden voor afvoer zal, indien deze actie kan uitgevoerd worden, dan verder in detail moeten bekeken worden.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
In samenwerking met de lokale actoren, waaronder de landbouwers dient de uitvoering bekeken te worden.	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4694 Mark en Merkske 6_F_240 Creëren van waterberging ter hoogte van Blauwputten en Leiloop door aanleg bufferbekken of overstromingszone aan Transportzone of Meersel-Dreef. Vooraleer beslist wordt tot de realisatie van extra waterberging moet er goed bekeken worden – door overleg met betrokkenen incl. landbouwsector) wat lokaal de gevolgen zijn van zo'n bufferbekken en overstromingszone. Goed overleg is noodzakelijk om correcte beslissingen te nemen.	

Overweging
Bij de aanleg van waterberging dient rekening gehouden worden met alle betrokken partijen. De landbouwsector zal hierbij betrokken worden indien blijkt dat zij betrokken partij zijn
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4697 Mark en Merkske 8A-E_060 Herstel natuurlijk peilregime voor het Merkske. Waterhuishouding mag niet meer stijgen! Acties die gevoerd worden dienen besproken te worden met lokale actoren.
Overweging
Het Merkske is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Daarom zal door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld. Volgens de grensoverschrijdende visie wordt gestreefd naar een halfnatuurlijk beekdallandschap, met natuurlijk peilregime. Afhankelijk van de locatie en het tijdstip van acties en hun effecten moet dit bekeken worden met alle betrokkenen. Dit zal gebeuren binnen het integraal project Merkske. Voor uitvoering van acties maakt de waterbeheerder sowieso een voorstudie die de haalbaarheid als de uitvoering van de actie bepaalt. De voorstudie houdt rekening met fysische aspecten als met landgebruik. Op basis van de resultaten hiervan kan objectief en constructief overleg met de betrokkenen gevoerd worden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4699 Mark en Merkske 8A_C_018 Wegwerken van vismigratieknelpunt voor waterlichaam Heerlese Loop. Er mag geen extra landbouwgrond verloren gaan. Overleg is noodzakelijk in de zoektocht naar een optimale oplossing. Water moet goed afgevoerd blijven worden.

Overweging
Dit grensoverschrijdend project zal het vismigratieknelpunt binnen de huidige bedding oplossen. Een beekbodemverhoging zal hierbij nodig zijn. De nodige opmetingen zijn uitgevoerd waaruit blijkt dat er geen invloed is op de verder gelegen landbouwgronden. De beekbodemverhoging is in bosgebied gelegen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id</u>: 4702 Mark en Merkske 8A_E_059 Analyse hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van structuurherstelmaatregelen op de Weerijds afwaarts BE 2100016. Er mag geen landbouwgrond verloren gaan, waterafvoer moet gegarandeerd blijven, dood hout hoort niet thuis in de waterlopen daar een goede ruiming onmogelijk wordt gemaakt. Overleg met landbouwsector noodzakelijk bij planning en eventuele uitvoering van deze actie.
Overweging
In de actie is voorzien dat maatregelen inzake structuurherstel rekening moeten houden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied en dat voorafgaand aan de uitvoering het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id</u>: 4708 Mark en Merkske 8A_E_067 wij verwijzen hiervoor naar het bezwaar van de bedrijfsgilde Hoogstraten.

Overweging
De actie houdt in eerste instantie een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden in. Hierbij wordt gekeken welke ingrepen mogelijk zijn, afhankelijk van de lokale situatie (landgebruik, eigendomssituatie, hydrologische gevolgen,...). Zowel ingrepen binnen de bedding als ingrepen die meer ruimte vragen kunnen worden afgetoetst. De kwaliteitsdoelen die opgelegd zijn aan het watersysteem worden vooral getoetst via de aanwezige fauna en flora; en dus niet enkel op basis van fysicochemische karakteristieken. Voor het halen van de juiste waterkwaliteit (lees: diverse planten- en diersoortengemeenschappen) is structuur in de waterloop, naast een goede fysicochemische toestand, belangrijk. Tot op zeker hoogte geldt hoe meer verschillende biotopen in een waterloop hoe meer soorten er hun gading vinden. Structuurvariatie brengen in een waterloop is dus nodig om die biotopen en habitatten te creëren om die diverse soorten te kunnen onderhouden. Door het landgebruik zijn op veel plaatsen de mogelijkheden beperkt voor beekherstel. Een optie is dan om te kijken naar lokale structuurverbetering binnen de bedding met bv keerkribben, dood hout, grindbanken, afgeschuinde oevers, accoladeprofielen, ... (dus geen hermeandering of andere ingrepen die ruimte innemen). Dood hout inbrengen is een optie om structuur aan te brengen binnen de bedding, mits de situatie het toelaat. Dood hout zal bv vooral in bosgebied toegepast worden of waar reeds bomen langs de waterloop staan, én enkel op trajecten die niet geruimd dienen te worden. Daarnaast wordt uit voorzorg bij dergelijke projecten steeds de haalbaarheid gecontroleerd vanuit de eigendomssituatie en het omliggende landgebruik. De beschikbare studies tonen alleszins aan dat, indien dood hout goed geplaatst is, dit niet leidt tot opstuwing. Ook niet op termijn, gezien dit materiaal vergaat. Tot slot, hebben dood hout projecten het voordeel dat het snel weer kan verwijderd worden indien problemen zich toch zouden voordoen. Indien ruiming noodzakelijk zijn, is dood hout brengen niet haalbaar. Afhankelijk van de lokale situatie moet inderdaad steeds gezocht worden naar haalbare oplossingen. Daarom is de actie ook geformuleerd: analyse naar hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
Id: 4714	
Mark en Merkske	
8A_E_277	Analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van meest gepaste structuurherstelmaatregelen voor de Weerijds t.h.v. Hoekse Beemden. Er mag geen landbouwgrond verloren gaan, waterafvoer moet gegarandeerd blijven, dood hout hoort niet thuis in de waterlopen daar een goede ruiming onmogelijk wordt gemaakt. Overleg met landbouwsector noodzakelijk bij planning en eventuele uitvoering van deze actie.

Overweging
De kwaliteitsdoelen die opgelegd zijn aan het watersysteem worden vooral getoetst via de aanwezige fauna en flora; en dus niet enkel op basis van fysico-chemische karakteristieken. Voor het halen van de juiste waterkwaliteit (lees: diverse planten- en diersoortengemeenschappen) is structuur in de waterloop, naast een goede fysico-chemische toestand, belangrijk. Tot op zeker hoogte geldt hoe meer verschillende biotopen in een waterloop hoe meer soorten er hun gading vinden. Structuurvariatie brengen in een waterloop is dus nodig om die biotopen en habitatten te creëren om die diverse soorten te kunnen onderhouden. Door het landgebruik zijn op veel plaatsen de mogelijkheden beperkt voor beekherstel. Een optie is dan om te kijken naar lokale structuurverbetering binnen de bedding met bv keerkribben, dood hout, grindbanken, afgeschuinde oevers, accoladeprofielen, ... (dus geen hermeandering of andere ingrepen die ruimte innemen). Dood hout inbrengen is een optie om structuur aan te brengen binnen de bedding, mits de situatie het toelaat. Dood hout zal bv vooral in bosgebied toegepast worden of waar reeds bomen langs de waterloop staan, én enkel op trajecten die niet geruimd dienen te worden. Daarnaast wordt uit voorzorg bij dergelijke projecten steeds de haalbaarheid gecontroleerd vanuit de eigendomssituatie en het omliggende landgebruik. De beschikbare studies tonen alleszins aan dat, indien dood hout goed geplaatst is, dit niet leidt tot opstuwing. Ook niet op termijn, gezien dit materiaal vergaat. Tot slot, hebben dood hout projecten het voordeel dat het snel weer kan verwijderd worden indien problemen zich toch zouden voordoen. Indien ruiming noodzakelijk zijn, is dood hout brengen niet haalbaar. Afhankelijk van de lokale situatie moet inderdaad steeds gezocht worden naar haalbare oplossingen. Daarom is de actie ook geformuleerd: analyse naar hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : AmD5h7MF
Ingediende reacties
<u>Id</u>: 4718 Mark en Merkske 8A_E_281 wij verwijzen hiervoor naar het bezwaar van de bedrijfsgilde Hoogstraten en Rijkevorsel.
Overweging
Het bekkenbestuur Maasbekken is zich er van bewust dat de ruilverkaveling naast een optimalisering van de landbouwgronden, ook ter ondersteuning van milieu- of natuurdoelen ingrepen kan uitvoeren. De ruilverkaveling Rijkevorsel-Wortel zal wezenlijke en substantiële maatregelen voor milieu- en natuurdoelen nemen. De verschillende doelen en gebruiken worden in functie van de lokale situatie afgestemd. Het uitvoeren van een ruilverkaveling wil ook niet noodzakelijk zeggen dat dit volstaat voor het halen van de opgelegde milieudoelen door Vlaanderen of Europa. Zolang deze niet gehaald staan dient er gezocht te worden naar oplossingen om deze wel te bereiken. Het bekkenbestuur Maasbekken vraagt wel om de werken van de RVK en de waterbeheerders maximaal op elkaar af te stemmen zodat deze zo veel mogelijk gelijktijdig kunnen uitgevoerd worden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4735 Mark en Merkske 9_C_029 Organiseren & coördineren van gebiedsgericht overleg in het kader van het Integraal project Merkske. Dit onderschrijven wij omdat er op die manier input kan geleverd worden vanuit alle betrokken actoren, inclusief de landbouwsector.	
Overweging	
Het DIWB wil inderdaad via overleg de doelen van de KRW nastreven. Het Merkske is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Hierom zal door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	AmD5h7MF
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4736 Mark en Merkske Actie 8A_E_068 wij verwijzen hiervoor naar het bezwaar van de bedrijfsgilde Hoogstraten.	
Overweging	
Het bekkenbestuur Maasbekken neemt hiervan akte. Voor een gebiedsgericht project wordt steeds met lokale actoren in overleg gegaan om te kijken wat waar mogelijk is, zowel binnen bebouwde kernen als erbuiten. Water moet alleszins zoveel mogelijk de kans krijgen om te kunnen infiltreren waar het valt (water vasthouden in de bodem). Hiervoor gebeuren nu reeds inspanningen in het gebied via ondermeer stedenbouwkundige vergunningen, binnen een ruilverkaveling en het stuwtjesproject in de Noorderkempen. Daarnaast dient gekeken te worden wat mogelijk is, zowel binnen stedelijke kernen als erbuiten. Te meer met de voorspelde klimaatverandering en de toenemende verharding. Indien een maatregel leidt tot vernatting dan moet gekeken worden waar en wanneer dit wel mogelijk is. Regelbare systemen maken het daarbij mogelijk om hiermee ook flexibel om te springen (peilgestuurde drainage, stuwtjes,...). Ingeval van de landbouwsector kunnen dergelijke ingrepen de irrigatievraag doen afnemen.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	D3dUfplb
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3524 Beleid terugdringen chemische bestrijdingsmiddelen in waterlopen. Op diverse plaatsen in de plannen wordt beschreven dat er nog veel bestrijdingsmiddelen gevonden worden, ook overschrijdingen van de milieukwaliteitsnorm waarden. In het bekkenspecifiek deel voor de Maas wordt aangegeven dat dit een probleem kan zijn voor de drinkwatervoorziening. Hierbij moet bedacht worden dat de norm voor bestrijdingsmiddelen in drinkwater - en in Nederland ook in oppervlaktewater, gebruikt voor de productie van drinkwater - 0,1 µg/l is. Inderdaad zien wij in de Maas nog overschrijdingen van deze norm. Belangrijkste probleemstof is nog steeds glyfosaat met een normoverschrijding in ca 20% van de metingen. Wij juichen het dan ook toe dat er een verbod komt op chemische onkruidbestrijding in de openbare ruimte, en dat hier ook sensibilisatie en promotiemaatregelen voorzien zijn, zowel voor openbaar bestuur, commerciële bedrijven als ook voor de burgers; uitstekend beleid, dat ook terug te zien is in maatregel 7_B_F. Het feit dat nu slechts 1 gemeente een nulgebruik rapporteert laat zien dat de praktijk lastig is en pleit ervoor de komende jaren ook de nodige inspanning te voorzien in de handhaving van dit verbod; wij gaan ervan uit dat deze handhaving onderdeel is van de prioriteiten in hoofdstuk 3.1 van het maatregelenprogramma. In de landbouw wordt ingezet op de naleving van de code van goede landbouwpraktijk, samengevat in de maatregelen onder 7_B_E. De uitdaging hierin is meestal deze code goed uit te rollen in dagelijkse landbouwpraktijk. Ook in Nederland is dit de gangbare werkwijze. Mogelijk kan uitwisseling van kennis en ervaringen tussen de landen dit proces positief beïnvloeden.	
Overweging	
Het bekkenbestuur Maasbekken beaamt dat er de komende jaren nog inspanningen moeten gebeuren om de concentraties aan pesticiden in de waterlopen te doen dalen. Het kader wordt hiervoor op Vlaams niveau uitgezet. De recente aanpassing aan de wetgeving die van kracht ging op 1/1/2015 is een stap in de goede richting, met een verbod voor o.a. openbare besturen om nog pesticiden te gebruiken. Ook de nieuwe afstandsregel tot 6m van de waterlopen voor terreinbeherende organisaties is hierbij belangrijk. Het is belangrijk dat de bevoegde administraties dit opvolgen met gedegen handhaving. Ook handhaving binnen de landbouwsector blijft een belangrijk punt waar de bevoegde administraties en de sector, naast sensibilisatie, de komende planperiode voldoende aandacht aan moeten besteden. Binnen gebiedsgerichte projecten zal dit door het bekkensecretariaat gepromoot worden.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Uitwisseling van kennis en ervaring tussen Vlaanderen en Nederland ivm pesticiden en bemestingsproblematiek in de waterlopen kan tijdens de grensoverschrijdende overlegmomenten gebeuren.	

Code van de indiener :	DQaedCHR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2562 De bekkenbeheerplannen geven een zeer degelijke en integrale indruk. De integratie van KRW, ROR en Natura 2000 zijn goed gebeurd. We herkennen ons in de analyse en resultaten van monitoring van huidige ecologische toestand. In Nederland (Dommelgebied) komen we tot dezelfde bevindingen (HOW- beleidsanalyse). De meeste waterlopen in Maasbekken (70%) (periode 2010-2012) hebben een slechte/ontoereikende ecologische toestand/potentieel. We herkennen ons ook in de aanpak en de voorgestelde maatregelen voor de Dommel (als aandachtgebied – GEP haalbaar in 2027) en Warmbeek (speerpuntgebied- GET haalbaar in 2021). In Warmbeek zijn de inspanningen niet meer zo groot en wordt vooral gefocust op goede landbouwpraktijken (nul bemestingszones langs waterlopen) en vrijwillige beheersovereenkomsten (perceelsrandenbeheer). Voor de Dommel zijn meer inspanningen nodig en is de algemeen fysisch/chemische waterkwaliteit nog matig/ontoereikend. Allereerst zal daaraan gewerkt moeten worden. Ook hier zullen landbouwmaatregelen nodig zijn, naast extra inspanningen geleverd door bedrijven en optimalisatie waterketen (riolering, rioolwaterzuiveringen). In tweede instantie zal gewerkt worden aan verbetering van structuurkwaliteit.	
Overweging	
Het bekkenbestuur Maasbekken gaat akkoord met deze opmerking. Er moeten inderdaad in de Dommel door verschillende sectoren nog relatief grote inspanningen gebeuren om de waterkwaliteit te verbeteren. In de Warmbeek moet enkel de fysisch chemische norm voor fosfor nog gehaald worden, maar moet vooral ook nog aandacht gaan naar voldoende ecologische structuur om de biologische parameters in orde te krijgen. De goede toestand is er alleszins binnen handbereik.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	DQaedCHR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2567 We waarderen dat we via de bekkenoverlegstructuur betrokken zijn in de totstandkoming van het bekken specifiek deel Maasbekken. We zijn ook blij te zien dat in de plannen de grensoverschrijdende samenwerking benadrukt wordt. Zeker voor wat betreft het waterkwantiteitsprobleem op de Dommel, stroomopwaarts het kanaal is het fijn om in de maatregelentabellen terug te vinden dat we als Waterschap De Dommel als betrokkene staan opgenomen.	
Overweging	
Het Bekkenbestuur Maasbekken apprecieert deze opmerking vanuit het Waterschap De Dommel. Grensoverschrijdende afstemming is cruciaal voor de vele grenswaterlopen in het Maasbekken. Daarom zijn een aantal Nederlandse collega's vast agendalid in onze structuren en zijne er 3 grensoverschrijdende werkgroepen rond wateroverleg in het leven geroepen die jaarlijks samenkomen. Het Bekkenbestuur Maasbekken wenst sterk in te zetten op een grensoverschrijdende werking.	

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Terugkoppelen met Nederland indien er op Vlaams grondgebied acties worden uitgevoerd die een effect kunnen hebben over de grens.

Code van de indiener : DQaedCHR
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2578 5.3.6 Aandachtsgebied Dommel. Het verkennen van “Het organiseren & coördineren van gebiedsgericht overleg” opnemen, gezien de grote opgave op het gebied van waterkwaliteit. Hiermee kan de in planperiode 2016-2021 worden gestart zodat na 2021 het verder kan worden geïntensiveerd (voorbeeld Warmbeek).
Overweging
In de eerste plaats zullen integrale projecten (= gebiedsgericht overleg) worden opgestart voor de speerpuntgebieden Warmbeek, Abeek-Lossing, Bosbeek en Merkske aangezien we hier bijna de goede toestand bereiken en nog net een tandje moeten bij steken om de doelen te halen. Het is de intentie om zeker tijdens de volgende planperiode (2022-2027) dergelijk overleg voor de huidige aandachtsgebieden (Dommel, Itterbeek, Mark,...) op te zetten en zelfs, indien er ruimte is, al tijdens deze planperiode (2016-2021). De actielijst zal daarom worden uitgebreid met een algemene bekkenbrede actie "Organiseren & coördineren van gebiedsgericht overleg voor het afstroomgebied van speerpunt- en aandachtsgebieden in het Maasbekken". Dit vervangt dan ook deels de apart opgesomde acties voor de opstart van dergelijke overleg bij de afzonderlijke speerpuntgebieden en geeft expliciet de ruimte om in de planperiode 2016-2021 ook in aandachtsgebieden (bv Dommel) aan de slag te gaan. Voor grensoverschrijdende besprekingen en afspraken zijn steeds mogelijkheden via het grensoverschrijdende wateroverleg GOW Dommel-Thornerbeek mogelijk.

Voorstel tot aanpassing
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen: Maasbekken</u> <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> De actielijst wordt uitgebreid met een algemene bekkenbrede actie: "Organiseren & coördineren van gebiedsgericht overleg voor het afstroomgebied van speerpunt- en aandachtsgebieden in het Maasbekken". Initiatiefnemers: bekkensecretariaat Maasbekken; betrokkenen: Waterbeheerders, sectoren, terreinbeherende organisaties, VLM, ANB, gemeenten, Nederlandse partners (betrokken waterschappen),...(invulling volgens gebied); situering: gemeenten binnen het afstroomgebied. Aanvullende actie. Alle scenario's. Deze bekkenbrede actie vervangt 4 specifieke acties nl. 9_C_026 'Organiseren en coördineren van gebiedsgericht overleg in het kader van Integraal project Warmbeek', 9_C_027 'Organiseren en coördineren van gebiedsgericht overleg in het kader van Integraal project Abeek-Lossing', 9_C_028 'Organiseren en coördineren van gebiedsgericht overleg in het kader van Integraal project Bosbeek' en 9_C_029 'Organiseren en coördineren van gebiedsgericht overleg in het kader van Integraal project Merkske'. Deze worden dus geschrapt uit de actielijst.
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	DQaedCHR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2582 5.3.6 Aandachtsgebied Dommel. Gezien de grensoverschrijdende aanvoer van grote hoeveelheden zware metalen zou je gebiedsspecifieke acties gericht op een verdere reductie verwachten. De vrachten aan bijv. zink zijn de afgelopen jaren weliswaar sterk verminderd maar nog steeds dusdanig hoog dat het de waterkwaliteit in het Nederlandse deel van de Dommel sterk negatief beïnvloedt. We verzoeken u om gebied specifieke acties op te nemen voor wat betreft de zware metalenproblematiek in het Dommelgebied.	
Overweging	
De zware metalen in het oppervlaktewater zijn van diverse sectoren en watersysteemcomponenten afkomstig. Voorafgaand aan een integraal project voor Dommel waarin een specifieke actielijst volgens de noden wordt opgemaakt gebeurt een doorlichting van het watersysteem in het afstroomgebied, met mogelijks bijkomend nader onderzoek om de vervuilingssonnen kaart te brengen. In functie hiervan wordt een verfijnde actielijst dus opgesteld. Indien deze gebiedsgerichte actielijst niet te koppelen valt onder de huidige actielijst op bekkenniveau of Vlaamse niveau van het stroomgebiedbeheerplan, dan kunnen via het jaarlijks 'Wateruitvoeringsprogramma' acties aan het plan toegevoegd worden. Het voorliggend plan of huidige regelgeving laat nu al concrete acties toe zoals aanpassing milieuvergunning of waterbodemsanering. Voor wat betreft de waterbodem, waar deze zware metalen in het slib zijn opgeslagen werd in Vlaanderen afgesproken om de acties omtrent het sanering van waterbodems als bekkenbrede acties te formuleren, opgesplitst per klasse van prioriteit. Het gaat om acties 8B_B_043, 8B_B_046, 8B_D_065, 8B_D_076, 8B_F_054, 8B_F_065, 8B_F_076, 8B_F_082 en 8B_F_083. Het saneren van de waterbodem (en het voorafgaande onderzoek) voor de Dommel en haar zijlopen zit reeds vervat in deze acties.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	

Aanbeveling(en)
Bij de doorlichting van het afstroomgebied van de Dommel als start voor een integraal waterproject dient specifieke aandacht te zijn voor de problematiek van de zware metalen.

Code van de indiener : DQaedCHR
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2598 Bekkenbrede acties 5.2.1. optimalisatie en saneringsinfrastructuur. (3140 ev) Er zijn geen maatregelen voor optimalisatie RWZI's opgenomen. Er is wel een pakket vastgesteld dat moet worden ingelost in periode 2010-2015. In de bronanalyse staat dat de afvalwaterketen (riolering en zuivering) niet voldoen aan landelijke eisen vastgelegd in de VLAREM. Er wordt een relatie gelegd met de verdunning van rioolwater. Kennelijk wordt er niet gehandhaafd. Er zijn ook enkele riool overstorten die 4 dagen lang per jaar overstorten. De insteek voor optimalisatie van de afvalwaterketen zou niet het i.e.-rendement moeten zijn. Er zouden maatregelen moeten worden getroffen uitgaande van de impact van de lozingen. Dat staat niet in het SGBP en is niet in lijn met de uitgangspunten van de KRW. Vlaanderen zit dus nog op het emissiespoor. De afvalwaterketen vormt op gebiedsniveau een significante bron, hoewel de landbouw overheerst (70-75% op nutriënten). Wij verzoeken u om inspanning in optimalisatie saneringsinfrastructuur te koppelen aan de impact.
Overweging
De maatregel heeft betrekking op de optimalisatie van de saneringsinfrastructuur. De noodzaak voor optimalisatie van de RWZI's en/of overstorten blijkt uit onderzoek van de VMM of wordt, voor wat betreft de RWZI's, aangegeven door de beheerder van de installaties. In functie van de noodzaak en binnen de beschikbare middelen zijn deze acties reeds opgenomen op een investeringsprogramma of worden deze acties op termijn opgenomen in de bovengemeentelijke investeringsprogramma's. Deze acties zijn opgenomen of in de bekkenspecifieke maatregelenprogramma's (indien concreet gepland in de loop van de volgende jaren) of in het stroomgebiedbeheerbrede maatregelenprogramma.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : DQaedCHR
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2685 2.1.3.1.2 Gevaarlijke stoffen (r 940 + r 1690) Voor de zware metalen is gedetailleerde info voorhanden vanuit meetnetten en modelmatige inschattingen. Bij de beoordeling van zware metalen in de Vlaamse en lokale (eerste orde) waterlichamen in het Maasbekken is geen aandacht voor thallium. Als thallium geen onderdeel uitmaakt van het parameterpakket gericht op zware metalen verzoeken wij dit metaal op te nemen en de meetresultaten te rapporteren in de planperiode.

Overweging
De thalliumproblematiek wordt in Vlaanderen enkel lokaal vastgesteld in een grenswaterloop tussen Nederland en Vlaanderen. Aangezien de bron duidelijk gekend is én er acties zijn (en nog worden ondernomen in de toekomst) wordt deze problematiek in onderling overleg met Nederland verder behandeld. Een bijkomende behandeling in het stroomgebiedbeheerplan is op dit moment niet noodzakelijk.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : DQaedCHR
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2693 2.1.3.1.2 Gevaarlijke stoffen (r 960) Er zijn geen gedetailleerde gegevens voorhanden wat betreft de uitstroom van gevaarlijke stoffen en geneesmiddelen richting Nederland. Is men voornemens om een meetcampagne uit te voeren in de planperiode? Het probleem wordt overigens wel erkend (r 900). We stellen voor om gezamenlijk een meetcampagne uit te voeren.
Overweging
Recent werd een samenwerkingscharter ondertekend door VMM, Provincie Antwerpen en waterschappen De Dommel en Brabantse Delta. De CIW besluit om op basis van deze opmerking geen aanpassing door te voeren in het plan.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	DQaedCHR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2739 3.1.1 Oppervlaktewaterkwaliteit Onder milieudoelstellingen oppervlaktewaterkwaliteit en strengere milieudoelstellingen voor beschermde gebieden oppervlaktewater is geen aandacht voor ammonium in relatie tot de ecologische toxiciteit voor o.a. vis. Dit is in een eerder stadium al ingebracht in kader van "inspraak" op de maximale maatregelenkorf. Als voorbeeldproject is Kallisto toen genoemd. Op het grensmeetpunt in de Boven Dommel en in de Roversse Leij (Aa te Ravels) worden regelmatig hoge concentraties aan ammonium gemeten. Wij verzoeken u om specifiek voor deze waterlopen aandacht te besteden aan de toxiciteit van ammonium en hiervoor acties op te nemen.	
Overweging	
Ammonium is inderdaad niet als parameter opgenomen in het Besluit Milieukwaliteitsnormen van de Vlaamse Regering van 21 mei 2010. Dit is wel het geval voor de parameter ammoniak (norm 30 µg/l gemiddelde en 100 µg/l maximum). De toxiciteit van deze stof voor vissen is gerelateerd aan ammoniak en niet zozeer aan ammonium. Ammoniak kan in het water ontstaan uit ammonium onder specifieke omstandigheden (o.a. hoge pH). Het bekkenbestuur neemt akte van deze bezorgdheid. NH4 zal alleszins in de doorlichting van het afstroomgebied Dommel binnen deze planperiode mee worden geëvalueerd. NH4 wordt standaard opgevolgd door de Vlaamse Milieumaatschappij in de waterlopen. Het bekkenbestuur stelt voor dat de problematiek van de hoge NH4 in grenswaterlopen ondertussen mee wordt opgenomen bij bespreking van de waterkwaliteit in de grensoverschrijdende werkgroepen waaronder GoW Dommel-Thornerbeek. Aanvullend wijst het bekkenbestuur op de geformuleerde bekkenbrede acties gericht op optimalisatie en uitbouw rioleringsinfrastructuur én actie 7b_D_005 (Gebiedsgericht project om verontreiniging met nutriënten vanuit de land- en tuinbouwsector terug te dringen in het afstroomgebied van de Dommel).	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
De problematiek van de hoge NH4 in grenswaterlopen wordt mee wordt opgenomen bij bespreking van de waterkwaliteit in de grensoverschrijdende werkgroepen waaronder GoW Dommel-Thornerbeek.	

Code van de indiener :	DQaedCHR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2750 3.2.1.2 Chemische toestand en andere specifieke verontreinigende stoffen 1660) Hoewel voor een aantal stoffen ondertussen een gebruiksbeperking of verbodsbepaling werd ingevoerd (o.a. voor diuron en endosulfan), blijven er overschrijdingen hiervoor waargenomen worden. In de Boven Dommel vinden wij diuron terug op het grensmeetpunt, terwijl het verboden is in Nederland. Wat is de aanpak bij dergelijke verboden middelen, die zeer toxisch zijn voor het waterleven? We verzoeken om acties op te nemen gericht op het terugdringen van deze stoffen. Men kan denken aan gratis inleveren oude voorraad, verscherpt toezicht en/of voorlichting over meer milieuvriendelijke alternatieven.	

Overweging
Voorafgaand aan een integraal project voor de Dommel waarin een specifieke actielijst volgens de noden wordt opgemaakt, gebeurt een doorlichting van het watersysteem in het afstroomgebied, met mogelijks bijkomend nader onderzoek om bronnen in kaart te brengen. In functie hiervan wordt een verfijnde actielijst dus opgesteld. Indien deze gebiedsgerichte actielijst niet te koppelen valt onder de huidige actielijst op bekkenniveau of Vlaamse niveau van het stroomgebiedbeheerplan, dan kunnen via het jaarlijks 'Wateruitvoeringsprogramma' acties aan het plan toegevoegd worden. Er werden generieke acties geformuleerd (d.i. voor heel Vlaanderen) omtrent de aanpak van pesticiden vervuiling in het oppervlakte- en grondwater aangezien het om een Vlaamse wetgeving gaat. Bovendien geldt vanaf 2015 strengere wetgeving in gans Vlaanderen mbt gebruik pesticiden voor diverse sectoren (openbare diensten landbouw, particulieren,...). Zo mogen gemeenten in Vlaanderen geen pesticiden meer gebruiken, of enkel onder specifieke voorwaarden. Ook moeten landbouwers een fyto-licentie aanvragen voor het gebruiken van gewasbeschermingsmiddelen. Het gebruik van verboden stoffen is uiteraard een kwestie van sensibilisering en correcte handhaving. Dit zal verder met de bevoegde instanties moeten bekeken worden. Als een integraal project rond de Dommel wordt opgestart, zal het pesticidenprobleem zeker onder de loep worden genomen en kan het bekkensecretariaat hier actie rond ondernemen. In voorbereiding van het integraal project Dommel wordt aan de VMM gevraagd of het pesticidenmeetnet uitgebreid kan worden naar de grensoverschrijdende waterlopen en specifiek naar het afstroomgebied van de Dommel.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener :	DQaedCHR
Ingediende reacties	<u>Id:</u> 2753 4.1.1.1 Hoe gaan we de goede toestand van het oppervlaktewater behalen ? (r 1960-1970-1980) Nieuwe stoffen worden hier niet beschouwd. Een probleemanalyse zou kunnen worden uitgevoerd om te achterhalen in hoeverre het behalen van de goede toestand wordt belemmerd door nieuwe stoffen, zoals medicijnresten. Deze stoffen komen overigens ook door gebruik bij de veestapel in de mest en vervolgens in het oppervlaktewater. Wij verzoeken u om nieuwe stoffen als medicijnresten mee te nemen in de landbouwgerichte aanpak.

Overweging
Op Europees vlak is er inderdaad een strategie voor de aanpak van farmaceutische stoffen in ontwikkeling. Wij wensen hier niet op vooruit te lopen en wachten af wat er op het gebied van maatregelen uit de bus zal komen. Dit betekent niet dat we niets doen op dat vlak. Sinds 2012 lopen er meetcampagnes in afvalwater en in oppervlaktewater om uit te zoeken hoe groot het probleem is en hoe we de bronnen best kunnen aanpakken. Na evaluatie van de resultaten van deze campagnes zal de meetstrategie voor deze stoffen verder op punt gesteld worden. Verder werken we ook mee aan projecten van Aquafin die de verwijdering van dergelijke nieuwe stoffen op RWZI onderzoeken. In het plan werden in verband hiermee de acties 7B_K_003 en 7B_K_004 mbt respectievelijk het onderzoek naar de verwijdering van geneesmiddelen op RWZI en het inzicht verwerven in potentieel gevaarlijke stoffen opgenomen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	DQaedCHR
Ingediende reacties	
Id: 2789	
5.3 Gebiedsspecifieke acties (speerpuntgebied Warmbeek)	
9_C_026 Organiseren & coördineren van gebiedsgericht overleg in het kader van het Integraal project Warmbeek.	
Waterschap de Dommel wil graag met de VMM samen een project uitvoeren (Weiss, KRW verkenner). Zoals vorig jaar in de bijeenkomst grenzeloos water besproken. Zijn er acties/projecten geprogrammeerd (gebudgetteerd) voor de planperiode om gezamenlijk een project op te starten en uit te voeren? Waterschap De Dommel heeft dit wel geprogrammeerd. Goed als we dit beiden doen, we willen immers gezamenlijk optrekken	
Overweging	
In de mate van het mogelijke wordt er altijd uitgekeken naar grensoverschrijdende partnerschappen bij zowel de analyses op het terrein, de monitoring als bij de concrete uitvoering van acties op het terrein. De grensoverschrijdende samenwerking met Nederland gebeurt zeer actief, oa. via het integraal project Warmbeek, maar ook binnen het reguliere Grensoverschrijdende Wateroverleg. Begin 2015 hebben VMM en Waterschap De Dommel samen een aanvraag voor een nieuw interregproject (IMPAKT) ingediend. Dit project vloeit deels verder uit de contacten van de bijeenkomst Grenzeloos water van 2013. Het IMPAKT project staat voor het bepalen van de impact van lozingen van de afvalwaterketen en het onderbouwen welke maatregelen kostenefficiënt zijn voor de verbetering van de waterkwaliteit en het ecologisch beekherstel.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	DQaedCHR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2822 2343 hermeandering Warmbeek, opwaarts Achelse Kluis en 3190 tabel 35 acties speerpuntgebied Warmbeek actienr. 8A_E_063 en 8B_D_025 Aanbevolen wordt om de plannen van de Warmbeek en Tongelreep nabij Achelse Kluis op elkaar af te stemmen om kansen te benutten en eventuele negatieve effecten op te kunnen vangen. Hermeandering en grondverzetwerkzaamheden kan (tijdelijk) voor extra sedimenttransport richting benedenstroomse trajecten leiden, waar het mogelijk tot ongewenste sedimentatie kan leiden met betrekking tot het water(bodem)beheer. Wij verzoeken u om een sedimentbalans in samenwerking op te stellen, zodat geen ongewenste afwenteling optreedt.	
Overweging	
Binnen het integraal project Warmbeek worden de acties reeds zoveel mogelijk op elkaar afgestemd teneinde een maximaal milieu-effect te bekomen. Voorafgaand aan de uitvoering van een actie gebeurt een gepaste voorstudie door de waterbeheerder om verder detailontwerp en de randvoorwaarden van het project te kennen. Dit wordt vervolgens verder doorgesproken met alle betrokkenen, incl. het Waterschap De Dommel.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	DQaedCHR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2853 7B_D_005 Gebiedsgericht project om verontreiniging met nutriënten vanuit de land- en tuinbouwsector terug te dringen in het afstroomgebied van de Dommel. Gezien de norm overschrijdende concentraties aan bestrijdingsmiddelen (o.a. diuron) in de Boven Dommel verzoeken wij u om de reductie van bestrijdingsmiddelen onderdeel te laten uitmaken van het gebiedsgericht project.	

Overweging
Voorafgaand aan een integraal project voor Dommel waarin een specifieke actielijst volgens de noden wordt opgemaakt gebeurt een doorlichting van het watersysteem in het afstroomgebied, met mogelijks bijkomend nader onderzoek om bronnen in kaart te brengen. In functie hiervan wordt een verfijnde actielijst dus opgesteld. Indien deze gebiedsgerichte actielijst niet te koppelen valt onder de 'ruwere' actielijst op bekkenniveau of Vlaamse niveau van het stroomgebiedbeheerplan, dan kunnen via het jaarlijks 'Wateruitvoeringsprogramma' acties aan het plan toegevoegd worden. Er werden generieke acties geformuleerd (d.i. voor heel Vlaanderen) omtrent de aanpak van pesticiden vervuiling in het oppervlakte- en grondwater aangezien het om een Vlaamse wetgeving gaat. Bovendien geldt vanaf 2015 strengere wetgeving in gans Vlaanderen mbt gebruik pesticiden voor diverse sectoren (openbare diensten landbouw, particulieren,...). Zo mogen gemeenten in Vlaanderen geen pesticiden meer gebruiken, of enkel onder specifieke voorwaarden. Ook moeten landbouwers een fyto-licentie aanvragen voor het gebruiken van gewasbeschermingsmiddelen. Het gebruik van verboden stoffen is uiteraard een kwestie van sensibilisering en correcte handhaving. Dit zal verder met de landbouwsector en -administratie moeten bekeken worden. Als een integraal project rond de Dommel wordt opgestart, zal het pesticidenprobleem zeker onder de loep worden genomen en kan het bekkensecretariaat hier actie rond ondernemen. Het bekkensecretariaat vraagt aan de VMM of het mogelijk is om het pesticidenmeetnet uit te breiden met specifieke grenswaterlopen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener :	DQaedCHR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2885 Scenario's in functie van de KRLW (3110) We vragen aandacht voor het feit dat in de stroomgebiedsbeheerplannen zes verschillende scenario's met bijhorende doelrealisatie beschreven zijn, waaruit nog gekozen dient te worden. De keuze van het scenario heeft, voor wat betreft de grensoverschrijdende waterlichamen, invloed op de mate van doelrealisatie in Nederland. Daarom hopen we dat naast het feit dat er in de komende planperiode maatregelen genomen worden voor wat betreft de speerpuntgebieden zoals de Warmbeek er ook reeds voorbereidende maatregelen getroffen worden voor het aandachtsgebied Dommel. Wij verwachten dat nu gestart dient te worden met onderzoek en voorbereiding van de maatregelen om de doelen te halen in 2027. Daarnaast zien we kansen in het samen optrekken voor het realiseren van de KRW doelen.	
Overweging	
Wanneer er gekozen wordt voor het scenario 'speerpuntgebieden' zullen er niet alleen acties worden uitgevoerd in speerpuntgebieden. De focus tijdens de volgende planperiode mag dan wel liggen bij de speerpuntgebieden, er zullen zeker ook maatregelen genomen worden om de toestand buiten de speerpuntgebieden te verbeteren en zeker in de aandachtsgebieden. Voor de aandachtsgebieden wordt alleszins een doorlichting van het watersysteem in de komende planperiode doorgevoerd en is het de ambitie om op basis hiervan - ook reeds in de planperiode 2016-2021 - gericht maatregelen te nemen zodat een kwaliteitsverbetering wordt gerealiseerd. Buiten speerpunt- en aandachtsgebieden zullen ook nog basisacties uitgevoerd worden (optimalisatie riolering) of ingeval van specifieke opportuniteiten.	

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener : DQaedCHR
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2895 Cluster Dommel (r 2616) “Sanering van verontreinigde waterbodemsanering is pas mogelijk als de toevoer vanuit de Eindergatloop tot een minimum is beperkt.” Opgemerkt wordt dat waterbodemsanering in een stromend beekstelsysteem in algemene zin bijdraagt aan de verbetering van de waterkwaliteit op benedenstroomse trajecten (Dommel in Nederland), omdat het effect van resuspensie van verontreinigde sedimentdeeltjes wordt beperkt. Er wordt gepleit voor het onderzoeken van de impact van waterbodemsanering op de verbetering van de waterkwaliteit in het Nederlandse deel van de Dommel. Doelstelling is om onnodige afwenteling van verontreiniging met zware metalen te voorkomen.
Overweging
Het onderzoek naar de impact van waterbodemsanering zit vervat in 4 bekkenbrede acties, nl. 8B_F_054, 8B_F_065, 8B_F_076, 8B_F_082 en 8B_F_083.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Indien er waterbodemsaneringen worden uitgevoerd op grensoverschrijdende waterlopen, ois het wenselijk dat de waterbeheerder onderzoekt wat de impact hiervan stroomafwaarts is.

Code van de indiener : DQaedCHR
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2920 Cluster Dommel r 2630 en actienr. 4B_E_279 en 6_F_06 meer bergingsgebieden gekoppeld aan structuurverbetering Dommel en vasthouden. Wij verzoeken om stil te staan bij mogelijke afwenteling naar Nederland. Wij willen graag betrokken worden bij opstellen plannen en uitvoering.

Overweging
Bij de uitwerking van deze actie is alleszins door VMM voorzien om de opgesomde aandachtspunten mee te nemen. Het bekkenbestuur Maasbekken suggereert om deze kwestie eventueel binnen het GoW Dommel-Thornerbeek te agenderen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : DQaedCHR
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2938 Bekkenbrede acties (r 3130 – 3170) Enkel maatregelen voor RWZI's t/m 2015 zijn goedgekeurd. Er zijn geen plannen voor de periode hierna. Verzocht wordt om de meetinspanning te intensiveren gericht op NH4 in rwzi-effluent en oppervlakte water. Tevens zuurstofmeting op relevante plaatsen in oppervlakte water (benedenstrooms grote riool overstorten en lozing RWZI-effluent).
Overweging
De reeds geplande aanpassingen aan de RWZI's, zijnde beslist beleid, werden opgenomen in de bekkenspecifieke actieprogramma's. De opmaak van bovengemeentelijke investeringsprogramma's is een continu proces. In dit kader wordt door VMM continu de noodzaak voor optimalisatie van de RWZI's onderzocht. Hiervoor wordt er overleg voorzien met de beheerder van de installaties. In functie van de noodzaak en binnen de beschikbare middelen worden deze acties op termijn opgenomen in de bovengemeentelijke investeringsprogramma's. Deze acties zijn opgenomen in het stroomgebiedbeheerbrede maatregelenprogramma.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	DQaedCHR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2941 In het vorige (deel)bekkenbeheerplan voor de Maas stond een maatregel opgenomen voor de Grote Fossé, Kleine Fossé, de Elzenloop en De Vloeiweiden of watering te Lommel Kolonie (2.1.6.2 Ruimte voor waterlopen; later werd het landschappelijk en biologisch herstelplan.) Deze actie is echter nooit uitgevoerd en inmiddels verdwenen van de actielijst. Gezien de stroomafwaartse N2000 doelen lijkt deze actie wel een goed idee.	
Overweging	
Vlaams minister-president Geert Bourgeois, tevens Vlaams minister van Onroerend Erfgoed, heeft eind 2014 het landschapbeheersplan "Grote watering" in Lommel goedgekeurd. Het beheerplan is er op gericht om de erfgoedkenmerken en -elementen die aan de basis liggen van de bescherming als landschap in stand te houden, te onderhouden, te herstellen of te verbeteren. Het gaat vooral om onderhouds- en herstelwerken aan de grachten en sloten en bijhorende kunstwerken in functie van het behoud van het bevoeiingssysteem, intensieve beheerwerken voor het behoud van de historische graspercelen en onderhoudswerken in functie van de instandhouding en opwaardering van de watering als geheel. Op basis van dit goedgekeurde landschapsbeheerplan wordt nu bekeken welke voorgestelde maatregelen er op korte en lange termijn kunnen uitgevoerd worden.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	DQaedCHR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2942 Ecologisch herstel 2020 pagina 108 Hier worden oorzaken van de slechte ecologische kwaliteit genoemd: naast een slechte waterkwaliteit de versnippering van de waterlopen, de verarmde structuurkwaliteit, maar ook het toenemend aantal exoten. We onderkennen dit fenomeen, maar geven daar in ons SGBP nog relatief weinig aandacht aan. In de Dommel zelf worden waterplanten genoemd (parelvederkruid) en oeverplanten (reuzenbalsemien en Japanse duizendknoop), maar ook fauna (de vis marmelgrondel, welke via de Zuid-Willemsvaart een zijbeek van de Warmbeek op zwemt (sinds 2010). Het lijkt ons goed om dit probleem grensoverschrijdend gezamenlijk op te pakken de komende planperiode.	
Overweging	
Het bekkenbestuur Maasbekken is akkoord met deze opmerking. De problematiek van exoten zal op de agenda worden gezet van de werkgroep grensoverschrijdende wateroverleg (GoW) voor het grensgebied van de Dommel tot de Thornerbeek. Binnen deze werkgroep kunnen dan de toegepaste bestrijdingstechnieken worden uitgewisseld en kan het beheer aan beide zijden van de grens op elkaar worden afgestemd. Daarnaast kan dit eventueel ook via de integrale projecten Warmbeek (en Dommel op termijn). Het integrale project Warmbeek heeft een actie rond exotenbestrijding in het plan van aanpak opgenomen. Echter de problematiek werd voorlopig niet als hoogdringend beschouwd.	

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Het bestrijden van invasieve soorten wordt door het bekkensecretariaat toegevoegd aan de agenda van het GoW Dommel-Thornerbeek.

Code van de indiener : DQaedCHR
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 6035 We waarderen dat we via de bekkenoverlegstructuur betrokken zijn in de totstandkoming van het bekken specifiek deel Maasbekken. We zijn ook blij te zien dat in de plannen de grensoverschrijdende samenwerking benadrukt wordt. Zeker voor wat betreft het waterkwantiteitsprobleem op de Dommel, stroomopwaarts het kanaal is het fijn om in de maatregelentabellen terug te vinden dat we als Waterschap De Dommel als betrokkene staan opgenomen.
Overweging
Het bekkenbestuur Maasbekken apprecieert deze opmerking vanuit Waterschap De Dommel. Grensoverschrijdend overleg is in het Maasbekken zeer belangrijk aangezien het grootste deel van de waterlopen grensoverschrijdend zijn. Het bekkenbestuur Maasbekken onderstreept de integrale aanpak en dus ook de grensoverschrijdende werking.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : NX7pwwQW
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3112 Bedenkingen bij actie 8A_E_059 'Analyse hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van structuurherstelmaatregelen op de Weerijds afwaarts BE 2100016' De gevolgen op de waterhuishouding stroomopwaarts en stroomafwaarts dienen gekend te zijn voor uitvoering van de actie, aan te tonen via een studie. Wij wensen op de hoogte gehouden te worden en betrokken te worden bij de eventuele uitvoering.
Overweging
In de actie is voorzien dat maatregelen inzake structuurherstel rekening moet houden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied en dat voorafgaand aan de uitvoering het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt

Aanbeveling(en)

Nvt

Code van de indiener : Q7zpecuW

Ingediende reactiesId: 2395

Actie 5B_C_015 betreft het behoud van de waterconserveringsfunctie Brechtse Heide. - MAASBEKKEN

De Brechtse Heide is een 1700 hectare groot beschermd landbouwlandschap waar ook een beheerscommissie actief is. Dankzij het Leaderproject werkten landbouwers, natuurbeheerders, jagers, privé-eigenaars, bosgroep en de gemeenten de afgelopen twee jaar intensief samen. Houtkanten, poelen, bosranden, zandwegen, veldkapel, vennen werden onder handen genomen.

In de beknopte omschrijving staat te lezen: 'Waterhuishouding Brechtse Heide afstemmen op landgebruik en aanwezige natuurwaarden door het vermijden van (een te snelle) waterafvoer'. Wij benadrukken dat het 'vermijden van waterafvoer' zoveel is als het vernatten van een gebied en het gebied daar rond en stroomopwaarts daarvan gelegen. Wij verstaan onder het herwaarderen van bestaande waterlopen dat de grachten blijvend en goed geruimd worden zodat de waterafvoer gegarandeerd blijft. Waterlopen moeten open blijven zodat de waterafvoer gegarandeerd blijft. Voor ons is het hermeanderen van waterlopen geen optie.

Waar wordt het water precies versneld afgevoerd? Het kan niet dat een gebied waar nog actieve landbouw is, zonder meer vernat wordt. Er wordt dagelijks gewerkt aan het behoud van de natuurwaarden en het unieke karakter van de Brechtse Heide is er ook dankzij de landbouwactiviteiten daar. Ook landbouw maakt de Brechtse Heide uniek. Het kan niet zijn dat de Brechtse Heide omgevormd wordt tot een overstromingsgebied waar geen landbouw meer kan plaatsvinden. Het water moet blijvend afgevoerd worden reden te meer omdat heel wat percelen in de Brechtse Heide gedraineerd zijn. Deze gedraineerde percelen duiden op actieve landbouw daar. Landbouwers worden nu al geconfronteerd met nattere gronden. De laatste jaren overstroomt een perceel waar hooi gestockeerd wordt. Vroeger waren dat droge percelen, nu staan ze regelmatig onder water. Het water moet daar bovendien in de vaart gepompt worden wil men het daar weg krijgen. Dit is geen houdbare situatie. Het is ons ook niet duidelijk op welke manier de Hoge Akkerloop in verbinding staat met de Brechtse Heide? Hoe wil men het water uit de Brechtse Heide naar de Hoge Akkerloop laten lopen aangezien er hier ook een waterscheiding is. In Brecht zijn er geen situaties bekend van plaatsen waar er verdroging optreedt. Als dat wel zo blijkt te zijn zien wij graag gespecificeerd waar dat probleem zich dan precies situeert. Er wordt hier wel gewerkt aan het ophouden van water op kleine schaal. Zo werden er in het kader van een stuwtjesproject ism Eco² 2 stuwtjes beheerd in de Brechtse Heide.

Het herwaarderen van het grachtenstelsel en waterconservering worden als instrumenten gezien om aan de waterhuishouding te werken. Dit is bijzonder algemeen en gaan ervan uit dat er in de beheerscommissie zal besproken worden hoe hier lokaal oplossingen kunnen gevonden worden.

Overweging
De actie streeft het vermijden van een te snelle waterafvoer na, en niet, zoals de bedrijfsgilde stelt, het vermijden van waterafvoer. Het vermijden van waterafvoer kan inderdaad lijden tot het vernatten van gronden, maar deze actie streeft naar een betere waterhuishouding rekening houdend met het landgebruik. Het vernatten door het vermijden van een te snelle afvoer zal enkel mogelijk zijn als het economisch landgebruik van landbouwgronden niet in gedrang komt. Deze actie streeft dus niet na de Brechtse Heide om te vormen tot een overstromingsgebied. Door het water bovenstrooms langer vast te houden, waar het landgebruik, het toelaat kan dit een bijdrage leveren tot het vermijden van wateroverlast benedenstrooms (oa aan het kanaal). Het water langer vasthouden in droge periode, door maximaal in te zetten op infiltratie, kan ook voordelig zijn voor landbouw. Het stuwtjesproject waarnaar wordt verwezen streeft dezelfde doelstelling na, waarbij in samenwerking met de lokale actoren, waaronder de landbouwers, maatregelen worden uitgewerkt. Hoe de Hoge Akkerloop kan ingeschakeld worden voor afvoer zal, indien deze actie kan uitgevoerd worden, dan verder in detail moeten bekeken worden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
De actie wordt uitgevoerd in samenwerking met de lokale actoren, waaronder de landbouwers.

Code van de indiener : U4D7sGOQ
Ingediende reacties
<u>Id: 5281</u> Voor de actie 6_F_229 mbt algemeen waterbeheer (Bouwen van een GOG (Gecontroleerd OverstromingsGebied) op Dorpsbeek) meldt de gemeente Kalmthout dat deze actie uit het meerjarenbegroting geschrapt werd. Deze actie zal dus niet in 2019 uitgevoerd kunnen worden en zal verplaatst worden naar een later tijdstip.
Overweging
In de actielijst zitten alle acties die nodig zijn om de goede toestand te bereiken (=maximale actielijst). Hierin zitten ook acties die pas op lange termijn kunnen worden uitgevoerd. Indien deze actie niet tijdens de 2e planperiode zal worden uitgevoerd kunnen we de actie opnemen in de actielijst van de 3e generatie SGBP.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	UpMg4dAZ
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3957 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. Wij vragen degelijke peilmetingen om de effecten van geplande ingrepen goed in te schatten. Wij vrezen dat het plaatsen van keerkribbes zal leiden tot een stijging van het grondwater wat zal resulteren in opbrengstverliezen. Een goede opvolging van de peilen moet het mogelijk maken gepast te reageren wanneer dat nodig is. Een doorgedreven overleg met de betrokkenen is hier van bijzonder belang.	
Overweging	
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	UpMg4dAZ
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3958 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. Tevens vragen wij ook dat gans dit project gefaseerd wordt aangepakt met tussentijdse evaluaties. Wij stellen dan ook voor dat men begint met het aansluiten van deze oude meanders. Vervolgens kan men het effect op het waterpeil en de gevolgen voor de natuurontwikkeling en voor de landbouw bestuderen zodat uitgemaakt kan worden of de nieuwe meanders nog nodig zijn	
Overweging	
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	UpMg4dAZ
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3959 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. - MAASBEKKEN Uit vroeger overleg is gebleken dat men onder andere wil inzetten op hermeandering. Toch stellen we vast dat de Mark de laatste jaren niet meer uit zijn oevers getreden is, hierdoor lijkt bijkomende plaats voor buffering overbodig. Indien de Mark in zijn huidige situatie op regelmatige tijdstippen zou geruimd worden, is er voldoende ruimte voor buffering. Voor ons kunnen de 3 bestaande meanders weer aangesloten worden als een continue, permanente stroming gegarandeerd blijft!	
Overweging	
De aansluiting van de meanders is voornamelijk vanuit ecologisch oogpunt belangrijk. Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	UpMg4dAZ
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3960 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. - MAASBEKKEN Het structuurherstel mag geen excuus zijn om te verzaken aan ruiming van de waterloop. Wij merken op dat er op heel wat plaatsen hout en takken in de waterlopen liggen waardoor er onvoldoende water wordt afgevoerd. Wanneer er zich piekdebieten aandienen is het onmogelijk om adequaat te reageren. Wat betreft het extra bufferend vermogen in dit gebied geven we graag mee dat al het tussenliggend gebied in deze meanders kan afgegraven worden om zo extra bergings- en buffercapaciteit en dus meer ruimte voor water te creëren (principe 'vasthouden van water'). Op die manier kunnen andere gedempte meanders, gedempt blijven. Die gedempte meanders weer openen zou zeer nadelige gevolgen hebben voor de land- en tuinbouwsector. Negatieve gevolgen zijn mogelijks vernatting, grondinname en beperkingen naar bewerking toe. In de jaren '70 vond hier een ruilverkaveling plaats, waarbij de Mark werd recht getrokken. Ook toen moesten landbouwers al gronden afstaan. Nu men deze gedempte meanders terug wil aansluiten, zouden de landbouwers opnieuw waardevolle landbouwgrond moeten afstaan. Dit is onaanvaardbaar!	
Overweging	
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.	

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : UpMg4dAZ
Ingediende reacties
<u>Id</u>: 3961 Betreft actie 4B_E_284, Actie 8A_E_060, Actie 8A_E_067, Actie 8A_E_281, Actie 8A_E_062, Actie 8B_D_034. Graag benadrukken we bij het begin van het bezwaar dat er al heel wat ruimtelijke en andere processen in dit gebied lopende zijn of afgerond werden. Telkens wordt er aanspraak gemaakt op grond. Wij vragen dan ook om zo weinig mogelijk oppervlakte in te nemen bij de aangelanden rond de waterlopen die gevisieerd worden. Zo zijn er ook aangelanden, die met hun huiskavels gelegen zijn aan de Mark. Die huiskavel is van uitzonderlijk belang voor land- of tuinbouwbedrijven aangezien die vlakbij de bedrijfszetel gelegen is. Daarenboven benadrukken we bij aanvang van dit bezwaar dat een verdere vernatting van het gebied niet kan voor ons.
Overweging
Het bekkenbestuur onderstreept het integrale karakter van het waterbeleid. Vooraleer deze acties kunnen worden uitgevoerd moet er eerst een grondige analyse gebeuren van de hydromorfologie en de waterhuishouding in het gebied. Er zal gekeken worden welke ingrepen mogelijk zijn, afhankelijk van de lokale situatie (landgebruik, eigendomssituatie, hydrologische gevolgen,...). Zowel ingrepen binnen de bedding als ingrepen die meer ruimte vragen kunnen worden afgetoetst. Overleg met de betrokkenen wordt vervolgens georganiseerd. Het Merkske is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Daarom zal komende planperiode door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan participatief een haalbare gerichte actielijst opgesteld die de acties uit het plan verder verfijnd en concreet invult. De Mark is aangeduid als aandachtsgebied. Hier zal eveneens een integraal project worden opgestart, maar de timing is afhankelijk van de ruimte voor een dergelijk overleg (binnen planperiode 2016-2021 of 2022-2027).
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener :	UpMg4dAZ
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3962 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. Men wil met deze actie ook het vismigratieknelpunt aan de Laermolen aanpakken. Wij vragen ons hier af in hoeverre men het maaiveld wil en moet verlagen om het ecologisch herstel zoals gewenst te laten verlopen.	
Overweging	
Voor de realisatie van het vismigratieknelpunt aan de Laermolen is het niet nodig het maaiveld te verlagen.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	UpMg4dAZ
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3963 Actie 8A_E_060 betreft het herstel van het natuurlijk peilregime voor het Merkske. - MAASBEKKEN Er moet rekening gehouden worden met het feit dat het Merkske in een uitgesproken landbouwgebied gelegen is. Een herstel van het natuurlijk peilregime wordt in de meeste gevallen gelijk gesteld aan een verhoging van de waterhuishouding. Zoals hierboven reeds aangehaald brengt dit heel wat negatieve gevolgen met zich mee voor de professionele landbouw. De landbouw mag geen negatieve effecten ervaren van ingrepen ter realisatie van deze actie. Een nauw overleg met de sector is dan ook van bijzonder belang. Dit ten einde een oplossing te vinden die voor alle partijen aanvaardbaar is.	
Overweging	
Het Merkske is aangeduid als een natuurlijke waterloop. Naast professionele landbouw bevindt zich in het stroomgebied van het Merkske ook heel wat natuurgebieden. Zowel met de landbouw als de natuursector zal moeten worden samengewerkt om het natuurlijk peilregime zo best mogelijk te realiseren. Het Merkske is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Daarom zal door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld en is er een platform om de uitwerking van acties met alle betrokkenen te bespreken.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	

Aanbeveling(en)	
Alle betrokkenen contacteren, dus ook zowel de natuursector als de landbouwsector.	
Code van de indiener :	UpMg4dAZ
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3964 Actie 8A_E_067 betreft een analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoering van structuurherstel voor de Heerlese Loop Men verwijst hier naar het plaatsen van dood hout. Doorgaans wordt, in het kader van een goed ruimingsbeleid, het tegenovergestelde gevraagd. Het is belangrijk dat dood hout en takken uit de waterlopen gehaald worden en dat houtkanten langs waterlopen goed onderhouden worden. Men heeft zijn mond altijd vol van waterveiligheid maar door dood hout in de waterlopen te plaatsen wordt het onmogelijk snel te reageren wanneer er piekdebieten zijn of overstromingen dreigen. Het water wordt opgehouden. Er moeten andere oplossingen gezocht worden om dat structuurherstel te realiseren zonder dat er extra grond ingenomen wordt.	
Overweging	
De actie houdt in eerste instantie een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden in. Hierbij wordt gekeken welke ingrepen mogelijk zijn, afhankelijk van de lokale situatie (landgebruik, eigendomssituatie, hydrologische gevolgen,...). Zowel ingrepen binnen de bedding als ingrepen die meer ruimte vragen kunnen worden afgetoetst. De kwaliteitsdoelen die opgelegd zijn aan het watersysteem worden vooral getoetst via de aanwezige fauna en flora; en dus niet enkel op basis van fysicochemische karakteristieken. Voor het halen van de juiste waterkwaliteit (lees: diverse planten- en diersoortengemeenschappen) is structuur in de waterloop, naast een goede fysicochemische toestand, belangrijk. Tot op zeker hoogte geldt hoe meer verschillende biotopen in een waterloop hoe meer soorten er hun gading vinden. Structuurvariatie brengen in een waterloop is dus nodig om die biotopen en habitatten te creëren om die diverse soorten te kunnen onderhouden. Door het landgebruik zijn op veel plaatsen de mogelijkheden beperkt voor beekherstel. Een optie is dan om te kijken naar lokale structuurverbetering binnen de bedding met bv keerkribben, dood hout, grindbanken, afgeschuinde oevers, accoladeprofielen, ... (dus geen hermeandering of andere ingrepen die ruimte innemen). Dood hout inbrengen is een optie om structuur aan te brengen binnen de bedding, mits de situatie het toelaat. Dood hout zal bv vooral in bosgebied toegepast worden of waar reeds bomen langs de waterloop staan, én enkel op trajecten die niet geruimd dienen te worden. Daarnaast wordt uit voorzorg bij dergelijke projecten steeds de haalbaarheid gecontroleerd vanuit de eigendomssituatie en het omliggende landgebruik. De beschikbare studies tonen alleszins aan dat, indien dood hout goed geplaatst is, dit niet leidt tot opstuwing. Ook niet op termijn, gezien dit materiaal vergaat. Tot slot, hebben dood hout projecten het voordeel dat het snel weer kan verwijderd worden indien problemen zich toch zouden voordoen. Indien ruiming noodzakelijk zijn, is dood hout brengen niet haalbaar. Afhankelijk van de lokale situatie moet inderdaad steeds gezocht worden naar haalbare oplossingen. Daarom is de actie ook geformuleerd: analyse naar hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	UpMg4dAZ
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3965 Actie 8A_E_062 betreft een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van bijkomende structuurherstelmaatregelen op de bovenloop van het Merkske. Men wil de structuurkwaliteit aanpakken en de habitatdiversiteit verbeteren. Men denkt hierbij aan oeververflauwing, accoladerprofiel, plaatsen keerkribben, verruwing van de waterloop en een actieve en passieve hermeanering,... Keerkribbes dreigen het water zo te sturen dat de oevers uitgeschuurd worden en er slib zal neerslaan waardoor het waterpeil in de Mark zal stijgen als er niet voldoende geruimd wordt. Om die uitspoeling te vermijden kan er een oeverversteving voorzien worden op de plaatsen waar de keerkribben worden geplaatst. Wij vrezen dat ook het grondwater zal stijgen als dat niet gebeurt en het zand zich zal ophopen. Hierdoor zou de bodem vernatten en dit zou kunnen leiden tot opbrengstverliezen voor de landbouw. Het waterpeil moet dan ook goed opgevolgd worden als er herstelmaatregelen uitgevoerd worden. Het gemiddelde peil moet nu wettelijk vastgesteld worden zodat we een referentiepunt hebben. Indien blijkt dat het waterpeil toch stijgt, moet de VMM hier maatregelen nemen om dit peil terug te laten zakken. Bij deze controles en metingen, moet de bedrijfsgilde betrokken worden zodat dit van zeer dichtbij opgevolgd, gecontroleerd en gecommuniceerd wordt. Eveneens moet men, achter de ruggen, een zandvang plaatsen. Op die manier zal het bodemniveau van de rivier niet (of minder) stijgen (cfr. voorbeelden uit Nederland).	
Overweging	
De actie houdt in eerste instantie een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden in. Hierbij wordt gekeken welke ingrepen mogelijk zijn, afhankelijk van de lokale situatie (landgebruik, eigendomssituatie, hydrologische gevolgen,...). Zowel ingrepen binnen de bedding als ingrepen die meer ruimte vragen kunnen worden afgetoetst. Het Merkske is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Hierom zal door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	UpMg4dAZ
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4169 Actie 8A_E_281 betreft een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van de meest gepaste structuurherstelmaatregelen in het kader van de ruilverkaveling Rijkervorsel-Wortel. Wij ondersteunen deze actie waarbij er een goede waterhuishouding gegarandeerd wordt. Graag benadrukken wij toch nog dat de ruilverkaveling niet alleen een optimalisering van de landbouwgronden voor ogen heeft maar ook acties ten voordele van natuur plant. In dat kader gaat er al heel wat landbouwgrond verloren. Wij vragen om hiermee rekening te houden wanneer bepaalde waterlopen een gedeeltelijk structuurherstel ondergaan. Wij gaan ervan uit dat die structuurherstelmaatregelen worden uitgevoerd wanneer de ruilverkaveling wordt uitgevoerd zodat er geen 2 keer werken moeten uitgevoerd worden ter plaatse.	

Overweging
Het bekkenbestuur Maasbekken is zich er van bewust dat de ruilverkaveling naast een optimalisering van de landbouwgronden, ook ter ondersteuning van milieu- of natuurdoelen ingrepen kan uitvoeren. De ruilverkaveling Rijkevorsel-Wortel zal wezenlijke en substantiële maatregelen voor milieu- en natuurdoelen nemen. De verschillende doelen en gebruiken worden in functie van de lokale situatie afgestemd. Het uitvoeren van een ruilverkaveling wil ook niet noodzakelijk zeggen dat dit volstaat voor het halen van de opgelegde milieudoelen door Vlaanderen of Europa. Zolang deze niet gehaald staan dient er gezocht te worden naar oplossingen om deze wel te bereiken. Het bekkenbestuur Maasbekken vraagt wel om de werken van de RVK en de waterbeheerders maximaal op elkaar af te stemmen zodat deze zo veel mogelijk gelijktijdig kunnen uitgevoerd worden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	UpMg4dAZ
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4171 Actie 8B_D_034 betreft het uitvoeren van de waterbodemsanering op de Mark. - MAASBEKKEN Het betreft hier het uitvoeren van een waterbodemsanering van een verontreinigde waterbodem die in eerste instantie niet voorkomt op lijst op Vlaams niveau van prioritair te saneren waterbodems (...). Graag doen wij hier ook de suggestie om slib te ruimen in de Mark dit ten einde een goede waterafvoer te garanderen.	
Overweging	
VMM zorgt voor een regelmatige ruiming van de Mark. Dit is onderdeel van het reguliere onderhoud van de waterlopen.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	UpMg4dAZ
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4192 actie 8A_E_068 die de analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoering van structuurherstel voor de Gouwbergse Loop betreft. Men verwijst hier naar het plaatsen van dood hout. Doorgaans wordt, in het kader van een goed ruimingsbeleid, het tegenovergestelde gevraagd. Het is belangrijk dat dood hout en takken uit de waterlopen gehaald worden en dat houtkanten langs waterlopen goed onderhouden worden. Men heeft zijn mond altijd vol van waterveiligheid maar door dood hout in de waterlopen te plaatsen wordt het onmogelijk snel te reageren wanneer er piekdebieten zijn of overstromingen dreigen. Het water wordt opgehouden. Er moeten andere oplossingen gezocht worden om dat structuurherstel te realiseren zonder dat er extra grond ingenomen wordt.	
Overweging	
Dood hout in een waterloop vormt een cruciaal onderdeel van de waterloop als ecosysteem en bevordert het zelfzuiverend vermogen. Een grote concentratie aan dood hout kan inderdaad de afvoer belemmeren en hermeandering induceren. Deze verhoogde afvoerweerstand kan lokaal tot een verhoogde berging leiden tijdens perioden met hoge neerslagintensiteit wat op zich niet negatief hoeft te zijn indien daarmee veel grotere overstromingen stroomafwaarts kunnen vermeden worden. Deze methode wordt in combinatie met kunstmatige overstromingsgebieden succesvol toegepast op bijvoorbeeld de Dijle ter bescherming van de stad Leuven tegen wateroverlast. Er dient wel verstandig mee omgesprongen worden om een impact op de landbouwproductie te vermijden.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	Vc4kTzbR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 1933 Men spreekt in het bekkenspecifiek deel Maasbekken steeds over de “belangrijkste” waterlopen als het gaat over Vlaamse oppervlaktewaterlichamen. Het woord “belangrijkste” kan hier enkel gaan over de grootte aangezien het Vlaamse oppervlaktewaterlichamen betreft. Er is nergens gespecificeerd waarom deze waterlopen belangrijker zijn dan andere. Om verwarring te vermijden vraagt de provincie dat deze terminologie wordt aangepast van “belangrijkste” naar “grootste” , zoals op regel 840.	
Overweging	
Het bekkenbestuur Maasbekken is akkoord met deze opmerking en past het bekkenspecifiek deel aan. Voor het Dijle-Zennebekken blijkt deze opmerking niet relevant.	

Voorstel tot aanpassing
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen: Maasbekken</u> <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> r.268 Buiten de Gemeenschappelijke Maas zijn de belangrijkste grootste waterlopen: de Berwijn, de Voer, de Jeker, de Bosbeek, ... r. 1302 De tabellen geven per gebied een overzicht van de belangrijkste-grootste waterlopen binnen het bekken. Voor de habitatrichtlijngebieden worden de waterafhankelijke (oppervlakte- en grondwater) habitatten en soorten per gebied weergegeven.
Aanbeveling(en)
nvt

Code van de indiener :	Vc4kTzbR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 1934 Regel 1040 en 1930: De verwijzing-link naar de prioriteitenkaart is een verwijzing naar een webpagina van de VMM waar een verouderde kaart staat. De klein Aa is hierop niet aangeduid als een prioritaire waterloop voor vismigratie. De provincie vraagt dat er een correcte kaart wordt gebruikt.	
Overweging	
De opmerking is terecht. De kaart op de webiste wordt vervangen.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	Vc4kTzbR
Ingediende reacties	
<u>Id: 1939</u> Tabellen met overzicht van lengte waterlopen per categorie: volgens de provincie heeft het geen zin om de lengte van niet geklasseerde waterlopen in deze tabel op te nemen want deze info is niet gebiedsdekkend opgenomen in de VHA. Het is beter zich te beperken tot de lengte van de geklasseerde bevaarbare en onbevaarbare waterlopen.	
Overweging	
Deze opmerking is terecht. Tabel 3 wordt aangepast.	

Voorstel tot aanpassing
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Maasbekken <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> bij tabel 3 wordt volgende passage toegevoegd: Naast de geklasseerde waterlopen in het Maasbekken, is er ook een aanzienlijke hoeveelheid niet-geklasseerde waterlopen. Niet-geklasseerde waterlopen kunnen zowel binnen het ambtsgebied van de polders/wateringen voorkomen als er buiten. Gezien niet-geklasseerde waterlopen niet gebiedsdekkend in de VHA-atlas zijn opgenomen wordt het aantal km niet begroot voor het ganse bekken.
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	Vc4kTzbR
Ingediende reacties	
Id: 1940	
Tabellen van waterlopen met potentieel overstromingsrisico: de categorie van de waterlopen dient hier aangepast te worden naar aanleiding van de interne staats Hervorming D63.	
Overweging	
Bij de opmaak van het stroomgebiedbeheerplan Schelde en Maas 2016-2021 was de procedure van Doorbraak 63 nog niet afgerond. Ze werd bekrachtigd door de Vlaamse Regering op 9 mei 2014 voor de provincies Antwerpen, West-Vlaanderen en Oost-Vlaanderen, en op 16 mei 2014 voor de provincie Vlaams-Brabant. Er werd wel steeds gecommuniceerd dat naar aanleiding van de overdracht van waterlopen in het kader van Doorbraak 63 een aantal tekstwijzigingen doorgevoerd zullen worden. De volledige tekst wordt hierop gescreend en waar nodig aangepast.	
Voorstel tot aanpassing	
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Bekken Brugse Polders, Bekken Gentse kanalen, Benedenscheldebekken, Bovenscheldebekken, Demerbekken, Denderbekken, Dijle- en Zennebekken, IJzerbekken, Leiebekken, Maasbekken, Netebekken <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> Actualisatie van de waterloopcategorie en initiatiefnemer tekstueel doorvoeren daar waar het van toepassing is.	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	Vc4kTzbR
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 1941 In de bekkenspecifieke delen wordt een overzicht gegeven van de gebiedsspecifieke acties. Een aantal van deze acties bevinden zich op 3e categorie waterlopen die recent zijn geherklasseerd naar 2e categorie. De provincie onderzoekt momenteel in hoeverre zij als (mede)initiatiefnemer wenst op te treden voor deze acties. Het resultaat van dit onderzoek zal niet via dit openbaar onderzoek maar via de bekkenstructuren (in het voorjaar van 2015) overgemaakt worden aan de CIW. In de ontwerp bekkenspecifieke delen van het Maas-, Dijle-Zenne-, Benedenschelde- en Netebekken werd daarom terecht volgende voetnoot opgenomen: 'Naar aanleiding van de geplande overdracht van waterlopen in het kader van Doorbraak 63, zullen m.b.t. een aantal acties wijzigingen in de maximale actielijst optreden (vb. initiatiefnemer).'	
Overweging	
Bij de opmaak van het stroomgebiedbeheerplan Schelde en Maas 2016-2021 was de procedure van Doorbraak 63 nog niet afgerond. Ze werd bekrachtigd door de Vlaamse Regering op 9 mei 2014 voor de provincies Antwerpen, West-Vlaanderen en Oost-Vlaanderen, en op 16 mei 2014 voor de provincie Vlaams-Brabant. Er werd wel steeds gecommuniceerd dat naar aanleiding van de overdracht van waterlopen in het kader van Doorbraak 63 een aantal tekstwijzigingen doorgevoerd zullen worden. De volledige tekst wordt hierop gescreend en waar nodig aangepast. Indien de provincie geen initiatiefnemer zou wensen te zijn van acties waarvan tijdens het openbaar onderzoek duidelijk is geworden dat de provincie het beheer van de betreffende waterloop overneemt, gaat de CIW ervan uit dat hiervoor tijdens het openbaar onderzoek (8 augustus 2014 tem 8 januari 2015) de nodige inhoudelijke argumenten werden ingediend.	
Voorstel tot aanpassing	
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Benedenscheldebekken, Maasbekken, Netebekken <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> Actualisatie van de waterloopcategorie en initiatiefnemer tekstueel doorvoeren daar waar het van toepassing is.	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	WQQ1N0Lg
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3691 Het is duidelijk dat de verbetering van de kwaliteit van het water cruciaal is, ook voor andere plannen zoals de structuurverbetering. Inzake de verbetering van de structuurkwaliteit is het alleszins belangrijk dat de meandering zoveel als mogelijk hersteld wordt. Grote glastuinbouwinstallaties zouden gestimuleerd moeten worden om volwaardige opvangbekkens te realiseren. Deze opvangbekkens kunnen aangelegd worden als insijpelingszone of als voorraadbekken. Ook vertraagde waterafvoer zou reeds een positieve ingreep kunnen zijn	

Overweging
Het bekkenbestuur wil deze planperiode maximaal inzetten om de kwaliteit van het oppervlakte- en grondwater en de structuurkwaliteit te verbeteren. Daarom worden in praktisch elk deelgebied acties geformuleerd omtrent de aanpak van verontreiniging en structuurherstel. Binnen speerpuntgebieden en aandachtsgebieden willen we op basis van ondermeer drukanalyses gericht komen tot verfijnde acties. Binnen deze gebiedsgerichte projecten van een afstroomgebied willen we alle lokale actoren (administraties en sectoren) rond de tafel brengen om te komen tot een concreet en participatief actieplan, aanvullend op het Vlaams beleid. In de nieuwe gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater is het verplicht om voor nieuwbouw en herbouw zoveel mogelijk hemelwater te hergebruiken en het overschot aan hemelwater te laten infiltreren. Bestaande landbouwbedrijven kunnen niet verplicht worden om hun hemelwater op te vangen of te laten infiltreren. Er wordt echter wel vanuit diverse hoeken op ingezet.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener : WQQ1N0Lg
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3693 De Bosbeek ter hoogte van Maaseik en tussen Berg en de Tösch is op provinciaal niveau aangeduid als natuurverbingsgebied. Hier kan dus weer afgestemd worden en een win-win situatie gecreëerd worden. De waterhuishouding in het brongebied kan (deels) hersteld worden door het stopzetten van de grondbemaling en het verhogen van de te diepe bedding. Dit kan dan weer een positieve invloed hebben op de infiltratie en dus ook op de waterwinning in As. Het overstromingsrisico in Neeroeteren kan deels opgelost worden door structuurherstel in de bovenloop en door de realisatie van een overstromingsgebied. Hierbij moet dan wel voldoende aandacht besteed worden aan de kwaliteit van het water en aan de landschappelijke en ecologische inpassing van de dijken.
Overweging
Het bekkenbestuur neemt akte van deze opmerking en de opmerking zal verder meegenomen binnen het integraal project Bosbeek dat voor dit speerpuntgebied op korte termijn zal opgestart worden door het bekkensecretariaat Maasbekken. In het plan werd een actie geformuleerd ivm de aanpak van structuurherstel, in samenhang met bijkomende waterbergingscapaciteit in het valleigebied van de Bosbeek (actie 4B_E_295). Daarnaast werd actie 6_F_131 opgenomen in de actielijst: 'Bouwen van een GOG op de Bosbeek ter hoogte van de Volmolen te Opoeteren.'
Voorstel tot aanpassing
Nvt

Aanbeveling(en)
Bij de acties omtrent het verbeteren van de structuurkwaliteit in de Bosbeek en realiseren van een overstromingsgebied, moet er aandacht worden besteed aan de kwaliteit van het water en aan de landschappelijke en ecologische inpassing van de dijken. De opmerking wordt meegenomen in het integraal project Bosbeek.

Code van de indiener : WQQ1N0Lg
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3695 De Maas heeft een aantal kwaliteitsproblemen die slechts deels veroorzaakt worden in Vlaanderen (concentratie van stikstof en fosfor, hoge concentraties van pesticiden, geneesmiddelen en hormoonverstorende stoffen, zwerfvuil). Het spreekt voor zich dat samenwerking met Nederland en Wallonië nodig is, maar dit mag niet beletten dat Vlaanderen ook verregaande maatregelen neemt. De Maas vormt een zeer belangrijke ader, zowel ecologisch als recreatief en maatschappelijk.
Overweging
De waterkwaliteitsproblematiek van de Maas is een topic dat zeker grensoverschrijdend moet worden aangepakt. Zowel in Frankrijk, Wallonië, Vlaanderen als Nederland moet actie worden ondernomen om de waterkwaliteit te verbeteren. In Vlaanderen zullen we verder inzetten op het verbeteren van de waterkwaliteit van de Maas zelf, maar vooral ook op die van de zijwaterlopen die uitmonden in de Maas. De Maas is immers aangeduid als aandachtsgebied, hetgeen een significante verbetering van de waterkwaliteit in de planperiode vooropstelt. Aangezien de Maas uit Wallonië en Frankrijk komt, zullen de inspanningen die in Vlaanderen worden genomen niet voldoende zijn om de waterkwaliteit te optimaliseren. Grensoverschrijdende afstemming voor de Maas zelf zal voornamelijk binnen de Internationale MaasCommissie en de VNBM moeten gebeuren. Voor de onbevaarbare waterlopen gebeurt dit binnen het grensoverschrijdende wateroverleg met Nederland en Wallonië.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener : WQQ1N0Lg
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3696 Voor de bespreking van dit gebied wordt de Maas met het winterbed beschouwd. Dit is ook logisch want technisch vormt dit de waterloop omdat de Maas een regenrivier is die systematisch buiten haar oevers, het zomerbed, treedt en voldoende ruimte moet hebben om minder risico's te vormen voor de bewoners aan Vlaamse en Nederlandse zijde en voor de zandmaas stroomafwaarts. Ecologisch vormt de Maas een belangrijk gebied op zich en als verbinding met de zijlopen. Momenteel zijn er werken in de Maas in uitvoering, waarbij zowel aandacht wordt besteed aan de veiligheid van de bewoners als aan het ecologisch aspect. In de toekomst zullen nog een aantal ingrepen nodig zijn die enerzijds oplossingen inhouden tegen verdroging in de zomer en anderzijds oplossingen inhouden tegen overstromingen en wateroverlast in de winter. Alleszins zal, om eventuele maatregelen mogelijk te maken, men het winterbed volwaardig moeten vrijhouden van bebouwing en infrastructuur.

Overweging
De ingrepen die in de toekomst aan de Gemeenschappelijke Maas zullen worden uitgevoerd, zijn terug te vinden in de actielijst (tabel 44) van het bekken specifiek deel. Deze ingrepen hebben in de eerste plaats als doel overstromingen en wateroverlast tegen te gaan, maar houden ook rekening met de aanwezige soorten in het gebied. Er werd eveneens een actie opgenomen, overgenomen uit het bekkenbeheerplan Maasbekken, rond het vrijhouden van bebouwing en infrastructuur (actie 6_B_003): 'Realisatie van een woningvrij winterbed van de Gemeenschappelijke Maas.'
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener :	WQQ1N0Lg
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3699	
De kwaliteit van de Itterbeek is deels afhankelijk van de kwaliteit van de Abeek. Het is dus aangewezen om in het speerpuntgebied Abeek voldoende te investeren in de verbetering van de waterkwaliteit, zowel bij landbouw als bij huishoudens. Inzake landbouw moet gesteld worden dat er weinig of geen erosie aanwezig is. Dit houdt in dat de meeste verontreiniging uit deze sector ofwel rechtstreeks, ofwel via doorsijpeling wordt veroorzaakt. Toepassing van het MAP en invoering van oeverzones is dus aangewezen en noodzakelijk.	
Overweging	
Het bekkenbestuur neemt akte van deze opmerking en deze zal worden meegenomen in het integraal project van de Abeek, waarmee de Itterbeek onlosmakelijk samenhangt. Binnen de speerpuntgebieden en aandachtsgebieden zullen gebiedsgerichte integrale projecten worden opgestart om te komen tot de vastgelede waterkwaliteitsdoelen. De basis hiervoor is een doorlichting van het watersysteem door het bekkensecretariaat/VMM, aangevuld met lokale kennis. Op basis hiervan wordt met alle betrokkenen gezocht naar oplossingen en een verfijning van de geformuleerde acties in het stroomgebiedbeheerplan. Om de waterkwaliteit in de Abeek te verbeteren worden er verschillende acties in het plan opgenomen; acties uit tabel 30 omtrent de uitbouw en optimalisatie van de saneringsinfrastructuur, actie 7B_D_008 'Gebiedsgericht project om verontreiniging met nutriënten vanuit de land-en tuinbouwsector terug te dringen in het afstroomgebied van de Abeek.' Voor deze laatste actie kunnen een mix van maatregelen genomen worden zoals doorgedreven handhaving, bemestingsadvies, bufferstroken, peilgestuurde drainage, oeverzoneprojecten, verhogen van kweldruk in de valleien, rietvelden in zijlopen,... De Abeek is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Daarom zal voor dit gebied de komende planperiode door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt participatief een plan van aanpak opgesteld met een haalbare gerichte actielijst waardoor op korte termijn vooruitgang kan worden geboekt in het gebied.	

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : WQQ1N0Lg
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3701 De vallei van het Merkske dient gerealiseerd te worden als een natuurlijk beeklandschap. Indien de vuilvracht van Wortel-kolonie niet afgevoerd kan worden naar een rioleringsstelsel dan zou een IBA geïnstalleerd moeten worden. Om de doelstellingen voor de vallei te realiseren is het zinvol om hier een natuurontwikkelingsproject uit te werken en te realiseren.
Overweging
Wat de vervuiling door Wortel-Kolonie betreft, is er sinds kort enige vooruitgang geboekt: in kader van de (tijdelijke) milieuvergunning heeft de deputatie van provincie Antwerpen in 2011 aan de strafinstelling Wortel-Kolonie opgelegd dat een minimale waterzuivering nodig is, in afwachting van de aanleg van een persleiding waarop het gebied van de hele 'kolonie' op korte termijn dient aan te sluiten. De strafinstelling heeft sinds 2014 een membraan bio-reactor (MBR) operationeel om haar lozingen te saneren. De aanleg van de persleiding voorzien voor 2015. Het is dus de bedoeling dat de strafinstelling dit jaar haar afgekoppeld afvalwater hier op aansluit. De strafinstelling zal intern zijn hemel- en afvalwater moeten scheiden. De suggestie voor een natuurinrichtingsplan wordt meegenomen in het integraal project voor het Merkske. Het Merkske is immers aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Daarom wordt door het bekkensecretariaat een lokaal integraal waterproject opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener :	WQQ1N0Lg
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3706 In de bovenloop en het brongebied zijn verdroging en versnelde afvoer nog steeds problemen die een zeer negatieve invloed hebben op de SBZ-gebieden. Ter hoogte van Peer, Overpelt en Neerpelt dienen maatregelen inzake huishoudelijk afvalwater genomen te worden. Ook maatregelen om het neerslagwater in deze woongebieden af te koppelen, waardoor de RWZI's beter kunnen functioneren en de overstorten (deels) uitgeschakeld kunnen worden. Op de Eindergatloop zijn er nog steeds bedrijven, zelfs onlangs vergund, die onverantwoorde lozingen doen. Hier zou men dus aan de bron (op bedrijfsniveau) moeten saneren. De kwaliteit van de Bollisserbeek wordt bovenstrooms sterk negatief beïnvloed door de aanwezige grootschalige landbouw (zelfde probleem als in het brongebied van de Zwarte Beek – Demerbekken). Structuurverbetering van de Dommel moet zeker ook in het bovenstrooms gebied worden doorgevoerd, mede omwille van het afgebakend SBZ-gebied. Gelet op de planologische toestand moet berging in de vallei, rekening houdend met de waterkwaliteit, mogelijk zijn.	
Overweging	
Het Bekkenbestuur neemt akte van deze opmerkingen en wijst erop dat diverse aangehaalde problemen en suggesties door de bevoegde administraties (oa. VMM, VLM, AML,...) reeds opgevolgd. Daarnaast verwijst het bekkenbestuur ook naar de geformuleerde acties voor waterkwaliteit, -kwantiteit en structuurverbetering in voorliggend plan: Er werd o.a. een actie geformuleerd om de versnelde afvoer in de bovenloop aan te pakken, nl. actie 6_F_061: 'Vergroten van de bergingscapaciteit stroomopwaarts Overpelt en Neerpelt opwaarts het wachtbekken.' De Dommel werd ook aangeduid als een relevante waterloop binnen Vlaanderen IKV overstromingsrichtlijn. Acties omtrent de optimalisatie van saneringsinfrastructuur vindt men terug in tabel 30. Om de kwaliteit in het stroomgebied van de Dommel te verbeteren, dient er ook vanuit de landbouw actie te worden ondernomen. Dit zit vervat in actie 7B_D_005: 'Gebiedsgericht project om verontreiniging met nutriënten vanuit de land- en tuinbouwsector terug te dringen in het afstroomgebied van de Dommel.' De andere opmerkingen, saneren op bedrijfsniveau op de Eindergatloop en structuurherstel op de bovenloop van de Dommel worden verder afgewogen in de doorlichting voor het afstroomgebied van de Dommel en het daaropvolgend integrale project. De Dommel is een aandachtgebied waarin een belangrijke verbetering de komende planperiode wordt vooropgesteld. Hierbij worden Win-win situaties gezocht met met de instandhoudingsdoelstellingen binnen het gebiedsgericht project voor het afstroomgebied van de Dommel.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	

Code van de indiener :	WQQ1N0Lg
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3708 Om een goede fysisch-chemische toestand te halen moet de aanrijking met nutriënten teruggedrongen worden en dit vanaf bovenstrooms. Er dienen dus maatregelen genomen te worden in de landbouwsector. Ook is verdere sanering van het huishoudelijk afvalwater nodig, onder meer door optimalisatie van de rioleringsinfrastructuur. Om de aanrijking met nutriënten terug te dringen wordt voor de Abeek-Lossing een gebiedsgericht project met de betrokken instanties opgestart. Het zou duidelijk gemaakt moeten worden wat dit project inhoudt. Ook andere plannen zullen intussen opgenomen moeten worden zoals stringenter toepassingen van de mestregelgeving (het MAP) en het inrichten van oeverzones. We gaan er van uit dat het project om de Abeek terug in de oorspronkelijke bedding te brengen gedurende de planperiode 2015-2021 uitgevoerd zal worden. Vismigratie tussen de Maas en de bovenloop van de Abeek zou een waardevol resultaat zijn.	
Overweging	
Acties omtrent optimalisatie van saneringsinfrastructuur vindt men terug in tabel 30. Deze acties zijn bekkenbreed geformuleerd. De Abeek en Lossing zijn momenteel aangeduid als prioritaire gebieden in het stroomgebiedbeheerplan. Daarom zal door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld op basis van de aanwezige knelpunten én specifieke drukanalyse voor de Abeek. Het project om de Abeek terug in zijn oorspronkelijke bedding te brengen, zit vervat in actie 4B_E_280: 'Herstel structuurkwaliteit, natuurlijke waterberingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Abeek en Lossing afwaarts Zuid-Willemsvaart. ' Het terugdringen van nutriënten vanuit de landbouw voor het stroomgebied Abeek-Lossing zit vervat in acties 7B_D_008 en en 7B_D_023. Dit kan via een mix van maatregelen zoals doorgedreven handhaving, bemestingsadvies, bufferstroken, peilgestuurde drainage, oeverzoneprojecten, verhogen van kweldruk in de valleien, rietvelden in zijlopen,...	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
nvt	

Code van de indiener :	WQQ1N0Lg
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3709 Ook deze waterloop is onderhevig aan kwaliteitsverhoging door de diffuse verontreiniging met fosfor en stikstof. Het gebied is heuvelachtig en de laatste tijd zijn veel weilanden omgezet in akkerland, ook op de hellingen. Ook hier moeten stringente maatregelen genomen worden om de erosievorming en overdadige bemesting van de akkers tegengegaan worden. Dit geldt voor het gehele stroomgebied en dus zeker niet alleen voor de vallei van Berwijn. Terecht wordt gesteld dat een groot probleem wordt gevormd in het stroomopwaarts deel van Wallonië. Overleg met Wallonië is dan ook noodzakelijk, maar toch menen we te mogen stellen dat het halen van de doelstellingen tegen 2027 het dossier wel eens op de lange baan kan schuiven waardoor intussen te weinig maatregelen genomen worden. Maatregelen binnen het Habitatgebied zijn zinvol en aangewezen, maar zijn te beperkt om de problematiek op te lossen. Ook buiten Habitatgebied moeten oplossingen uitgevoerd worden. Daarenboven moet voldoende rekening gehouden worden met de beoogde doelstellingen voor het Habitatgebied. Door planologische bodembestemming in het verleden (omzetting van landbouw in natuur) ook op het terrein effectief te realiseren worden reeds een aantal problemen aangepakt. De huishoudelijke afvalwaterstromen zijn inderdaad ook nog een groot probleem. Mede gelet op de verspreide bebouwing en het heuvelachtig karakter zou men hier de installatie van IBA's moeten overwegen.	
Overweging	
In elke waterloop van het Maasbekken dient de diffuse verontreiniging van stikstof en fosfor te worden aangepakt. Ook voor het deelgebied Aquadra werden hiervoor acties opgesteld: 7B_D_011, 7B_D_013, 7B_D_019, 7B_D_020. Wat de huishoudelijke afvalwaterstromen betreft, zullen er tijdens de komende planperiode maatregelen worden genomen. Zo wordt de rioleringsinfrastructuur in Voeren de komende planperiode uitgebouwd. De lokale uitbouw van de afvalwatersanering is opgenomen in de zoneringsplannen en de gebiedsdekkende uitvoeringsplannen. Enkel in het Aquadra gebied hebben we te kampen met erosie. Daarom werden er anti-erosie acties geformuleerd, zowel binnen als buiten SBZ gebied: actie 4B_D_097, 8B_A_011, 8B_A_054, 8B_A_064, 8B_A_035. Deze omvatten ondermeer de opmaak/opvolging van de erosiebestrijdingsplannen. Specifieke knelpunten mbt het watersysteem of rioleringsinfrastructuur zullen specifiek besproken en opgevolgd worden. Grensoverschrijdend overleg met Wallonië is in dit deelgebied belangrijk. Zowel hydromorfologie, waterkwaliteit en kwantiteit komen aan bod tijdens het grensoverschrijdend wateroverleg (GoW Jeker-Geul). Dit is grensoverschrijdende werkgroep onder het bekkenbestuur, met Nederland, Vlaanderen en Wallonië. De focus ligt op lokale en operationele aspecten van het waterbeheer en beleid. Tijdens de komende planperiode zullen niet enkel maatregelen worden genomen in speerpuntgebieden. Ook in de aandachtsgebieden wensen we een belangrijke verbetering te realiseren. De suggesties en aanbevelingen worden door het bekkensecretariaat alleszins meegenomen voor gebiedsgerichte invulling op termijn.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	

Code van de indiener :	WQQ1N0Lg
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3712 Ook voor deze waterloop blijkt dat de slechte waterkwaliteit, veroorzaakt door zowel huishoudelijk afvalwater als door landbouw, prioritair aangepakt moet worden.	
Overweging	
Het bekkenbestuur verwijst naar de voorgestelde acties in het stroomgebiedbeheerplan. Verdere verfijning gebeurt ahv gebiedsgerichte analyse tijdens de planperiode.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	WQQ1N0Lg
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3716 Voor het terugdringen van nutriënten zijn dus vooral inspanningen in de landbouwsector nodig. Verder zal worden gezocht naar het afsluiten van vrijwillige beheerovereenkomsten of eventueel oeverzoneprojecten. We gaan er van uit dat de overheid prioritair zal werken met oeverzoneprojecten. Beheerovereenkomsten zijn goed als extra, maar kunnen omwille van het vrijblijvend karakter zeker niet de basis vormen van dit beleid. Bij het eventueel nemen van maatregelen voor het minderen van de impact van het kanaalwater moet alleszins rekening gehouden worden met het verder functioneren van de wateringen in het gebied "De Holen" in Achel, gelet op de ecologische en historische waarde van het gebied. De structuurverbeteringen in de bovenloop zijn zeer zinvol, niet alleen in SBZ's, maar ook in de landbouwgebieden. Op een aantal plaatsen kan structuurherstel samenspannen met de afbakening van oeverzones. Structuurherstel kan daarenboven het overstromingsrisico stroomafwaarts (Achelse Kluis) beperken	
Overweging	
In het stroomgebied van de Warmbeek is er een overschrijding van fosfor aanwezig in de benedenloop en een overschrijding van stikstof in de bovenloop. De grootste druk komt vanuit de landbouw, maar ook de impact van het kanaalwater valt niet te onderschatten. Ook overstorten worden kritisch bekeken en aangepakt waar nodig (diverse opdrachten hiervoor reeds opgedragen aan Aquafin). We moeten op zoek gaan naar de meest kostenefficiënte maatregelen om de concentraties van stikstof en fosfor te doen dalen. Het verbeteren van de waterkwaliteit komt aan bod tijdens de overlegmomenten van het integraal project Warmbeek, opgestart eind 2013. Er werd ondertussen een fosforwerkgroep opgestart waarin wordt gekeken welke maatregelen waar kunnen genomen worden in het stroomgebied om de fosforconcentratie te doen dalen. Het naleven van de regelgeving wordt hierin als eerste stap beschouwd. Oeverzones zijn hierin niet steeds de meest gepaste oplossing. Tijdens het integraal project werden diverse kleine structuurherstel maatregelen voorgesteld waarvan een aantal al in 2015 zullen worden uitgevoerd door de provincie Limburg i.s.m. watering De Vreenebeek.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	

Aanbeveling(en)
Bij het eventueel nemen van maatregelen voor het minderen van de impact van het kanaalwater moet alleszins rekening gehouden worden met het verder functioneren van de wateringen in het gebied "De Holen" in Achel, gelet op de ecologische en historische waarde van het gebied.

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id</u>: 2400 De individueel betrokken eigenaars/gebruikers dienden persoonlijk op de hoogte gebracht te worden van dit openbaar onderzoek.
Overweging
Voor de bekendmaking van het openbaar onderzoek bij de burger werd een folder over het openbaar onderzoek beschikbaar gesteld via de informatiezuilen in gemeentehuizen, openbare bibliotheken en cultuurcentra. Daarnaast werd aan de gemeenten gevraagd het openbaar onderzoek bekend te maken in het gemeentelijk informatieblad en/of op de gemeentelijke website. De eigenaars van percelen die geheel of gedeeltelijk binnen een af te bakenen overstromingsgebied liggen, werden via een aangetekend schrijven geïnformeerd over het openbaar onderzoek. Voor andere acties werden mogelijke betrokken eigenaars/gebruikers niet individueel aangeschreven. Dit betekent niet dat zij niet zullen geïnformeerd worden bij de verdere uitwerking van de acties.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id</u>: 2401 Men wil in heel wat waterlopen meer structuur realiseren. Dat wil men doen door dood hout in de waterlopen te leggen. Deze ingreep blijkt goedkoper, toch stellen we vast dat de negatieve gevolgen op lange termijn niet te overzien zullen zijn. Het dood hout zal een jaarlijkse ruiming onmogelijk maken. Ook de bestrijding van de muskusrat wordt bemoeilijkt aangezien zij extra schuilplaatsen vinden in dat dood hout.

Overweging
De kwaliteitsdoelen die opgelegd zijn aan het watersysteem worden vooral getoetst via de aanwezige fauna en flora; en dus niet enkel op basis van fysico-chemische karakteristieken. Voor het halen van de juiste waterkwaliteit (lees: diverse planten- en diersoortengemeenschappen) is structuur in de waterloop, naast een goede fysico-chemische toestand, belangrijk. Tot op zekere hoogte geldt hoe meer verschillende biotopen in een waterloop hoe meer soorten er hun gading vinden. Structuurvariatie brengen in een waterloop is dus nodig om die biotopen en habitatten te creëren om die diverse soorten te kunnen onderhouden. Door het landgebruik zijn op veel plaatsen de mogelijkheden beperkt voor beekherstel. Een optie is dan om te kijken naar lokale structuurverbetering binnen de bedding met bv schanskorven, dood hout, grindbanken, afgeschuinde oevers, accoladeprofielen, ... (dus geen hermeandering of andere ingrepen die ruimte innemen). Dood hout inbrengen is dus een optie om structuur aan te brengen binnen de bedding, mits de situatie het toelaat. Dood hout zal bv vooral in bosgebied toegepast worden of waar reeds bomen langs de waterloop staan, én enkel op trajecten die niet geruimd dienen te worden. Daarnaast wordt uit voorzorg bij dergelijke projecten steeds de haalbaarheid gecontroleerd vanuit de eigendomssituatie en het omliggende landgebruik. De beschikbare studies tonen alleszins aan dat, indien dood hout goed geplaatst is, dit niet leidt tot opstuwing. Ook niet op termijn, gezien dit materiaal vergaat. Tot slot, hebben dood hout projecten het voordeel dat het snel weer kan verwijderd worden indien problemen zich toch zouden voordoen. Voor de bestrijding van muskusrat is er geen enkel probleem.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
Id: 2403	
	Wij zijn als landbouwers te weinig betrokken bij de realisatie van de plannen die nu op tafel liggen. Door actieve landbouwers nauwer te betrekken kan er geanticipeerd worden op problemen. Vele acties die voorgesteld worden hebben betrekking op landbouwgebied.
Overweging	
	Het Bekkenbestuur dankt voor de suggestie. Het plan dat nu voor ligt is een ontwerp van waterbeheerplan. Dit gaat momenteel uit van een maximale actielijst om te komen tot de opgelegde waterkwaliteits en -kwantiteitsdoelen. Op basis van het gekozen scenario en de opmerkingen tijdens het openbaar onderzoek zal een definitief stroomgebiedbeheerplan met actielijst opgesteld worden. Bij de uitvoering van de acties uit het definitieve plan worden de lokale actoren en aangelanden in het proces betrokken. Dan wordt concreet per actie gekeken naar de uitvoerbaarheid en hoe problemen kunnen aangepakt worden binnen de lokale voorwaarden. Ook aangelande landbouwers worden dan actief betrokken door de initiatiefnemer voor constructief overleg . Het bekkenbestuur bevestigt dat vele acties in het ontwerpplan voor het Maasbekken gelegen zijn in landbouwgebied. Dit komt omdat meer dan 50% van het Maasbekken landbouwareaal is. Bovendien tonen de gegevens aan dat hier nog sterke winst te boeken is ter verbetering van het watersysteem. De maximale actielijst goedgekeurd door het bekkenbestuur Maasbekken heeft dus heel wat acties binnen landbouwgebied opgenomen. In de loop van het opmaakproces werd de landbouwadministratie nauw betrokken in de overlegstructuren. De landbouwsector werd via de bekkenraad betrokken. Ook op Vlaams niveau (CIW) was er sectoraal overleg tijdens de planvorming; op dit niveau gaat het weliswaar over de grote lijnen van het stroomgebiedbeheerplan.

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Het bekkenbestuur ziet erop toe dat de initiatiefnemers voldoende draagvlak creëren en participatie bij uitvoering van acties mogelijk te maken.

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2405 Er wordt steeds minder slib geruimd, houtkanten langs de waterlopen worden onvoldoende beheerd en dood hout in de waterlopen verhindert een goede ruiming. Nochtans is een goede kruid- en slibuiming noodzakelijk om voldoende water te blijven afvoeren.
Overweging
Bij het beheer van de waterlopen is zowel een frequent maaibeheer belangrijk als een periodieke slibuiming wanneer er een sterke aanvoer is van sediment. De VMM streeft er naar om jaarlijks de geschatte aangroei in waterlopen 1° cat (+/- 150.000m³) te verwijderen. Ook erosiemaatregelen zijn cruciaal met als doel de aanvoer van sediment naar de waterloop te voorkomen. Bij de aanpassing van de peilregimes wordt voorafgaand steeds het nodige overleg voorzien met de betrokken actoren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2406 Heel wat landbouwgronden zijn gedraineerd wat de landbouwwaarde van de gronden doet stijgen. Het belang van een goede afwatering neemt hiermee ook toe. Het is belangrijk dat waterlopen goed geruimd blijven worden
Overweging
Bij het beheer van de waterlopen is zowel een frequent maaibeheer belangrijk als een periodieke slibuiming wanneer er een sterke aanvoer is van sediment. De VMM streeft er naar om jaarlijks de geschatte aangroei in waterlopen 1° cat (+/- 150.000m³) te verwijderen. Ook erosiemaatregelen zijn cruciaal met als doel de aanvoer van sediment naar de waterloop te voorkomen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt

Aanbeveling(en)	
Nvt	
Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2408 Actie 4B_B_255 wil inzetten op het bevorderen van de waterconservering of tegengaan van verdroging in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) ter hoogte van Markgraaf. – MAASBEKKEN, ESSEN EN KALMTHOUT wij stellen momenteel vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging in het gebied. Zoals hierboven gezegd is het gebied de laatste jaren vernat. Door die stijgende waterhuishouding is het sponseffect van dit gebied weg. Het gebied staat vol en er kan geen water meer bij. Op dit moment staan meerdere grachten vol.. Het water komt vaak al boven maaiveld te staan en dat is niet enkel te wijten aan het kwelwater. Het gebied staat blank en dat is zorgwekkend. Die overstromingen betekenen een waardevermindering van de grond. Die waardevermindering moet vergoed worden – het gaat hier over gronden in privé-bezit. De kwaliteit van de grond blijft dalen naarmate er meer en langer water op staat. Ondanks het feit dat deze gronden als Natuurgebied zijn aangeduid is er nog wel landbouw in dit gebied, weliswaar mits beperkte bemesting maar dit mag een gangbare landbouw (die ontheffing geniet van beperkte bemesting en akkerland bewerkt) in het gebied niet in de weg staan. Dit betekent dat de gronden van half februari tot half november droog moeten zijn. Te natte gronden dreigen de structuur van de grond te vernietigen wat absoluut niet gewenst is daar het bodemleven hierdoor negatief beïnvloed wordt. In de uitvoerige beschrijving staat bovendien dat ‘het plaatsen van stuwen en het dichten van bestaande ontwateringsgrachten dichten en/of verondiepen’ het doel is. De weilanden zouden dan dienst doen als retentiebekken zodat de Zwarte Beek kan ontlast wordt. Deze ingrepen zullen ertoe leiden dat er geen water meer afgevoerd kan worden. Dit gebied zal geen retentiezone zijn dat tijdelijk water bijhoudt maar zal een vijver worden waar het water niet meer weg kan. Er zal geen water meer kunnen afgevoerd worden en dat maakt de huidige situatie nog problematischer. Deze actie wil de bestaande depressies natter te maken om de ecologische en botanische waarde te verhogen. Men stelt zich als doel om de Europese natuurdoelen te realiseren in de Kalmthoutse Heide. Toch stellen wij vast dat het overleg hieromtrent nog moet opgestart worden. Met deze actie wordt er dus een voorafname gemaakt van de te realiseren doelen. Dit kan voor ons niet. Er zal pas tijdens het overleg bepaald worden waar alle Europese doelen gerealiseerd worden. Voor ons is het belangrijk dat overleg af te wachten. Het is bovendien belangrijk te weten wie de stuwen zal bedienen en welke afspraken er gemaakt worden met betrekking tot het peil. Het verondiepen of dichten van waterlopen kan voor ons absoluut niet. In eerder overleg met de plaatselijke actoren is dit ook nooit ter sprake gekomen. Wij zijn dan ook bijzonder ongerust over de realisatie van deze actie. Wij hopen dat het overleg zoals dat eerder al heeft plaats gevonden op meer regelmatige basis kan georganiseerd worden. Zo kunnen acties nauw opgevolgd worden en kunnen nieuwe afspraken gemaakt worden.	

Overweging
Ook al is het gebied de laatste jaren vernat, dit wil niet zeggen dat structurele maatregelen niet moet getroffen worden om verdroging in de toekomst tegen te gaan, om de doelstellingen van het ihd gebied te realiseren. De eigenschap van een retentiezone is dat deze ook kan leeglopen wanneer mogelijk en niet altijd gevuld is. Het werken met stuwen is hierbij een instrument. Zo kan het gebied ook zijn sponsfunctie behouden. De waarde van de grond wordt door de landbouwsector anders bepaald dan door de natuursector. Belangrijk is ook dat deze zone wordt gebruikt om het water te laten infiltreren in drogere periodes (waterconservering) en zo de grondwatertafel aan te vullen. Deze actie zal dan ook moeten gerealiseerd worden met alle betrokken partijen, inclusief de aanwezige landbouwers. Deze actie is een nog niet uitgevoerde actie uit het Deelbekkenbeheerplan Kleine Aa (DB 11-01_12) 2008-2013. Deze actie kan meegeschoven worden in de lopende overlegronde mbt de instandhoudingsdoelstellingen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
In samenwerking met de lokale actoren, waaronder de landbouwers.

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2410	
Er zijn in onze regio (Benedenscheldebekken, Netebekken en Maasbekken) heel wat speerpuntgebieden aangeduid. Deze speerpuntgebieden zijn afstroomgebieden van Vlaamse oppervlaktewaterlichamen waarvoor de goede toestand haalbaar wordt geacht tegen 2021. Mits gerichte inspanningen. Voor ons is het duidelijk dat er geen strengere maatregelen kunnen opgelegd worden dan die opgelegd door de sectorale wetgeving. Er komt al heel wat wetgeving op de landbouwers af waardoor ze met heel veel zaken rekening moeten houden. Hoe meer uitzonderingen op de sectorale wetgeving hoe meer fouten er dreigen te gebeuren op het terrein. Het is bijzonder belangrijk een eenvormig beleid te voeren. Dit alles betekent niet dat we vanuit onze sector geen inspanningen willen leveren, in tegendeel. Wij werken samen met het CVBB om waterkwaliteitsknelpunten op te lossen! Overleg kan in dergelijke situaties bijzonder waardevol zijn om knelpunten op te lossen. Er zijn in onze regio (Benedenscheldebekken, Netebekken en Maasbekken) heel wat aandachtsgebieden aangeduid. Deze aandachtsgebieden zijn afstroomgebieden van Vlaamse oppervlaktewaterlichamen waarvoor de goede toestand haalbaar wordt geacht tegen 2027. Mits gerichte inspanningen. Voor ons is het duidelijk dat er geen strengere maatregelen kunnen opgelegd worden dan die opgelegd door de sectorale wetgeving. Er komt al heel wat wetgeving op de landbouwers af waardoor ze met heel veel zaken rekening moeten houden. Hoe meer uitzonderingen op de sectorale wetgeving hoe meer fouten er dreigen te gebeuren op het terrein. Het is bijzonder belangrijk een eenvormig beleid te voeren. Dit alles betekent niet dat we vanuit onze sector geen inspanningen willen leveren, in tegendeel. Wij werken samen met het CVBB om waterkwaliteitsknelpunten op te lossen! Overleg kan in dergelijke situaties bijzonder waardevol zijn om knelpunten op te lossen.	

Overweging
De keuze om prioritair in te zetten op speerpuntgebieden en aandachtsgebieden is reeds gemaakt in het regeerakkoord van de nieuwe Vlaamse Regering en wordt niet meer in vraag gesteld. De selectie van deze gebieden is in eerste instantie gestoeld op een objectief onderzoek naar waar de doelstellingen in het waterbeleid (een goede ecologische toestand) op afzienbare termijn haalbaar lijken. In de gebieden waar daarvoor voldoende perspectieven bestaan, kan met een relatief beperkte bijkomende inspanning reeds invulling gegeven worden aan deze doelstellingen. Dit wil echter niet zeggen dat buiten deze gebieden geen inspanningen meer worden geleverd. De reguliere beleidsprocessen en investeringsprogramma's lopen door en blijven ook onverminderd inzetten op de andere gebieden waar nog grote verbetering nodig is. Bovendien worden in de definitieve SGBP minder speerpuntgebieden en meer aandachtsgebieden aangeduid wat het mogelijk maakt de extra inspanningen die voor deze gebieden nodig worden geacht (en het budget dat daarvoor nodig is) beter in de tijd te spreiden. Voor de extra maatregelen in speerpunt- en aandachtsgebieden zal via geïntegreerde gebiedsgerichte projecten worden gezocht naar mogelijkheden om via een grotere synergie tussen voorgestelde acties op een zo kosteneffectief mogelijk manier de beoogde kwaliteitsverbetering te realiseren. De koppeling met Europees vastgelegd natuurdoelstellingen maakt het verantwoord en efficiënt om in die gebieden extra inspanningen te leveren, zo kan in die gebieden met één inspanning aan verschillende doelstellingen invulling gegeven worden. Of voor het halen van de doelstellingen in speerpunt- en aandachtsgebieden inspanningen van de landbouw dienen te komen is afhankelijk van de waterkwaliteit en de vruchten afkomstig van de landbouwsector. 'Inspanningen leveren' betekent niet noodzakelijk nieuw of strengere maatregelen. Het correct naleven van de bestaande regelgeving is een eerste stap. Gebruik maken van de bestaande beheersovereenkomsten is een andere. Indien de druk vanuit de landbouwsector dient te verminderen zal dit steeds in overleg gebeuren. Wij zijn er van overtuigd dat dit steeds waardevol is. Indien het CVBB in het betrokken gebied werkzaam is, worden deze hier ook bij betrokken. Algemeen gesteld: in principe moeten alle activiteiten/landgebruik (niet enkel binnen landbouw te beschouwen) mogelijk zijn mits dit geen negatieve impact heeft op het milieu, inclusief de waterlopen. Hiervoor zijn regels vastgesteld en deze dienen nageleefd te worden. In tweede instantie zijn vrijwillige inspanningen mogelijk. In derde instantie kunnen bijkomend verplichtingen opgelegd.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt
Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id</u>: 2414 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. Tevens vragen wij ook dat gans dit project gefaseerd wordt aangepakt met tussentijdse evaluaties. Wij stellen dan ook voor dat men begint met het aansluiten van deze oude meanders. Vervolgens kan men het effect op het waterpeil en de gevolgen voor de natuurontwikkeling en voor de landbouw bestuderen zodat uitgemaakt kan worden of de nieuwe meanders nog nodig zijn.

Overweging
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2415 Met actie 8A_E_059 wil men komen tot een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van structuurherstelmaatregelen op de Weerijds afwaarts BE 2100016. Graag benadrukken wij dat structuurherstel in beschermde gebieden ook een direct effect heeft op het gebied rond dat beschermd gebied. Concreet betekent dit dat gebieden stroomopwaarts de negatieve effecten zullen ervaren van het niet meer of onvoldoende ruimen van waterlopen
Overweging
In de actie is voorzien dat maatregelen inzake structuurherstel rekening moet houden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied en dat voorafgaand aan de uitvoering het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2416 actie 8A_E_068 die de analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoering van structuurherstel voor de Gouwbergse Loop betreft. Voor beide acties gelden dezelfde opmerkingen aangezien beide acties suggereren om het structuurherstel met beperkte ingrepen te realiseren. Men verwijst hier naar het plaatsen van dood hout. Doorgaans wordt, in het kader van een goed ruimingsbeleid, het tegenovergestelde gevraagd. Het is belangrijk dat dood hout en takken uit de waterlopen gehaald worden en dat houtkanten langs waterlopen goed onderhouden worden. Men heeft zijn mond altijd vol van waterveiligheid maar door dood hout in de waterlopen te plaatsen wordt het onmogelijk snel te reageren wanneer er piekdebieten zijn of overstromingen dreigen. Het water wordt opgehouden. Er moeten andere oplossingen gezocht worden om dat structuurherstel te realiseren zonder dat er extra grond ingenomen wordt

Overweging

De kwaliteitsdoelen die opgelegd zijn aan het watersysteem worden vooral getoetst via de aanwezige fauna en flora, en dus niet enkel op basis van fysico-chemische karakteristieken. Voor het halen van de juiste waterkwaliteit (lees: diverse planten- en diersoortengemeenschappen) is structuur in de waterloop, naast een goede fysico-chemische toestand, belangrijk. Tot op zeker hoogte geldt hoe meer verschillende biotopen in een waterloop, hoe meer soorten er hun gading vinden. Structuurvariatie brengen in een waterloop is dus nodig om die biotopen en habitatten te creëren om die diverse soorten te kunnen onderhouden. Door het landgebruik zijn op veel plaatsen de mogelijkheden beperkt voor beekherstel. Een optie is dan om te kijken naar lokale structuurverbetering binnen de bedding met bv keerkribben, dood hout, grindbanken, afgeschuinde oevers, accoladeprofielen, ... (dus geen hermeandering of andere ingrepen die ruimte innemen).

Dood hout inbrengen is een optie om structuur aan te brengen binnen de bedding, mits de situatie het toelaat. Dood hout zal bv vooral in bosgebied toegepast worden of waar reeds bomen langs de waterloop staan, én enkel op trajecten die niet geruimd dienen te worden. Daarnaast wordt uit voorzorg bij dergelijke projecten steeds de haalbaarheid gecontroleerd vanuit de eigendomssituatie en het omliggende landgebruik. De beschikbare studies tonen alleszins aan dat, indien dood hout goed geplaatst is, dit niet leidt tot opstuwing. Ook niet op termijn, gezien dit materiaal vergaat. Tot slot, hebben dood hout projecten het voordeel dat het snel weer kan verwijderd worden indien problemen zich toch zouden voordoen. Voor de bestrijding van muskusrat is er geen enkel probleem. Indien ruiming noodzakelijk zijn, is dood hout brengen niet haalbaar. Afhankelijk van de lokale situatie moet inderdaad steeds gezocht worden naar haalbare oplossingen. Daarom is de actie ook geformuleerd: analyse naar hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden.

Voorstel tot aanpassing

Nvt

Aanbeveling(en)

Nvt

Code van de indiener : bSnnWqEA

Ingediende reacties

Id: 2419

6_I_070: Aanpassen van klep / stuw / pomp / sluis / keermuur / brug / overwelling / rooterreiniger /sifon i.f.v. afvoercapaciteit op Hoge Putloop en zelfde actie maar op de Zoggebeek 6_I_071.

De waterafvoer moet gegarandeerd blijven. Wij gaan ervan uit dat de duiker vergroot wordt daar waar de Zalmierloop de Hoogstraatseweg (gewestweg N14) kruist. Dit kan alvast een belangrijke ingreep zijn om wateroverlast te vermijden. Toch blijft ook een degelijke ruiming van de waterloop bijzonder belangrijk.

Overweging
Het is inderdaad om de wateroverlast te beperken door de duiker juist te dimensioneren. Dit op de Hoge Putloop en niet op de Zalmmierloop. Dit is een fout in de omschrijving van de actie, en zal aangepast worden. Het ruimen van geklasseerde waterlopen is geen specifieke actie voor elke waterloop apart. Voor vragen ivm het beheer van waterlopen kan met de verantwoordelijke waterloopbeheerder contact opgenomen worden.
Voorstel tot aanpassing
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Actie op bekkenniveau <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> actiefiche 6_I_070: Aanpassen van klep / stuw / pomp / sluis / keermuur / brug / overwelling / rooterreiniger /sifon i.f.v. afvoercapaciteit op Hoge Putloop. Aanpassing aan de korte en uitgebreide beschrijving: Waar de Zalmmierloop Hoge Putloop de Hoogstraatseweg (gewestweg N14) kruist, is de duiker te klein en zorgt voor wateroverlast
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2425	
Actie 4B_B_256 wil de waterconservering bevorderen of verdroging tegengaan in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) – Grenspark. – MAASBEKKEN, ESSEN EN KALMTHOUT Wij stellen ook hier vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging. In vorig overleg werd afgesproken dat de sluis aan het Stappersven professioneler moet worden. Zo moet de waterafvoer gegarandeerd worden zonder manuele tussenkomst. Er dient rekening gehouden te worden met natuur en landbouw. Het Stappersven heeft een sponsfunctie en dat is positief voor Essen Hoek. Toch wordt vastgesteld dat een spons die vol zit geen bufferend vermogen meer heeft omwille van afgenomen PIDPA activiteiten. Het water staat dus heel hoog in dit gebied. Wat betreft het water dat naar het Groote Meer stroomt werden ook al afspraken gemaakt. De diameter van de knijpstuw richting de Nol zal niet aangepast worden. Het water dat niet naar de Nol stroomt gaat naar de Oude Moervaart waar verderop aan een innamepunt jaarlijks 200.000m³ naar het Groote Meer zal gepompt worden. We stellen ons wel vragen bij de plannen om het water dat overgepompt moet worden eerst 4km door landbouwgebied te sturen terwijl het veel korter kan door een buis te leggen in natuurgebied (boren, dan zijn er geen negatieve gevolgen op lange termijn). Het zou alvast goedkoper zijn aangezien de lengte van de buis 4 km korter is. Het water wordt op die manier zo efficiënt mogelijk overgepompt. Wij hopen dat het overleg zoals dat eerder al heeft plaats gevonden op meer regelmatige basis kan georganiseerd worden. Zo kunnen acties nauw opgevolgd worden en kunnen nieuwe afspraken gemaakt worden.	

Overweging
Deze actie kan meegeschoven worden in de lopende overlegronde mbt de instandhoudingsdoelstellingen. De landbouwsector wordt bij dit overleg nauw betrokken, waarbij de bezwaren van de landbouw worden meegenomen. Het project van Evides, waar het overtollige water afkomstig van het Stappersven wordt afgeleid/getransporteerd naar de Groote Meer in Nederland is momenteel nog niet in uitvoering, maar de procedure die nu loopt is in nauw overleg met alle partijen; hierbij worden allerlei bezwaren en criteria in overweging genomen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2426 Actie 4B_B_257 wil inzetten op het bevorderen van waterconservering of tegengaan van verdroging in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) door ingrepen t.h.v Groenendries. Wij stellen momenteel vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging. De Kalmthoutse Heide is dan wel beschermd gebied, in en rond de Kalmthoutse Heide is er ook nog veel landbouwgebied en daar moet rekening mee gehouden worden. Wij stellen vast dat dit ook benadrukt wordt in de actie en dat de landbouwuitbating niet in het gedrang mag komen. Volgens ons moeten de ecologische waarden in de Kalmthoutse Heide verder gerealiseerd worden met een doorgedreven beheer zonder een stijging van de waterstand na te streven. Wij stellen vast dat de waterhuishouding de laatste jaren al sterk gestegen is. Die stijging zal mogelijks nog niet te zien zijn in de natuurresultaten maar zal na verloop van tijd ook daar zijn effect hebben – zoiets heeft ongetwijfeld tijd nodig en vraagt niet noodzakelijk om de waterhuishouding op korte termijn nog meer te doen stijgen. Door het water nu nog verder te doen stijgen zullen er heel wat negatieve effecten komen die niet zo snel om te keren zijn. Wij denken daarbij aan structuurschade aan de gronden – die eveneens het bodemleven (diversiteit) teniet doet en overstromingen die niet kunnen vermeden worden. Dit leidt ook tot een verarming van het gebied. Wij vinden het alvast positief dat het overleg met alle betrokken actoren, inclusief de landbouwsector wordt benadrukt. Dit is van bijzonder groot belang om een goede inschatting te maken van de lokale situatie. Met stuwtjes kan je ook het waterpeil sturen, maar dat waterpeil moet goed opgevolgd worden! Landbouwers moeten het beheer kunnen opnemen, peilopvolging moet goed gebeuren wil men geen problemen krijgen. Momenteel staan er al 3 sluisjes in de directe buurt van de Kalmthoutse Heide. Die stuwtjes werden geplaatst en beheerd door landbouwers en dat project is een succes. Wij hopen dat het overleg zoals dat eerder al heeft plaats gevonden op meer regelmatige basis kan georganiseerd worden. Zo kunnen acties nauw opgevolgd worden en kunnen nieuwe afspraken gemaakt worden.	

Overweging
Deze actie kan meegeschoven worden in de lopende overlegronde mbt de instandhoudingsdoelstellingen. De landbouwsector wordt bij dit overleg nauw betrokken, waarbij de bezwaren van de landbouw worden meegenomen. Deze actie situeert zich in landbouwgebied, en kan enkel gerealiseerd worden in samenwerking met en door landbouwers zelf. Hierbij doen de landbouwers zelf aan actief waterpeil beheer. Dit om de natuurwaarden te realiseren in de Kalmthoutse Heide, want soms kunnen ingrepen buiten het IHD-gebied, resultaten hebben binnen IHD-gebied, maar zonder economische schade in landbouwgebied te veroorzaken. Door waterconservering kan de grondwatertafel aangevuld worden in droge periodes. Dit kan zelfs zowel voor de natuur en landbouw tot positieve resultaten leiden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2427	
Actie 4B_B_258 wil de waterconservering bevorderen of tegengaan van verdroging in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) door beheer stuwen Drielingvennen en Putse Moer. MAASBEKKEN, ESSEN EN KALMTHOUT Wij stellen momenteel vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging. De beknopte beschrijving is duidelijk en stelt dat het beheer van de stuwen Drielingvennen en Putse Moer afgestemd moet worden op de aanwezige natuurwaarden. Belangrijke voorwaarde is dan wel dat wateroverlast aan de Verbindingsweg moet vermeden worden. Tegelijk wil men overal in dit gebied de waterhuishouding verhogen. Hoe valt dit met elkaar te rijmen? Enerzijds waterhuishouding verhogen maar wateroverlast willen vermijden. Mogelijk dat de huidige situatie van de stuwen geschetst wordt om een goed beeld te krijgen van de situatie? Het is alvast belangrijk dat ze vlot te bedienen zijn en dat de peilen goed opgevolgd worden. Voor het uitwerken van deze actie kunnen landbouwers zeker betrokken worden ten einde een goede oplossing te vinden voor het gebied daar!	

Overweging
De acties betreffen een mogelijke realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen welke door de Vlaamse regering werden vastgesteld en in overleg met de landbouwsector werden opgemaakt. Deze acties dienen echter nog verder uitgewerkt te worden in overleg met de betrokkenen en met passende compensaties indien daadwerkelijk tot de uitvoering van deze acties wordt overgegaan. De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist. Bij het tegengaan van de verdroging in natuurgebied, moet men ook voorkomen dat men elders voor wateroverlast zorg waar dit schade zou kunnen veroorzaken, zoals ter hoogte van de Verbindingsweg. Dit zal moeten worden afgewogen. Waterconservering heeft als doel het water te laten infiltreren, om de grondwatertafel aan te vullen. De grondwatertafel mag niet te hoog komen als dit elders, buiten het natuurgebied schade veroorzaakt. Samengevat kan worden gesteld dat waterconservering erop gericht is om: - Slim met water om te gaan (bv dmv stuwen in de (perceels)grachten) in functie van de teelt/landgebruik. - Te zorgen voor een vertraagde afvoer van neerslagwater. - Meer infiltratie van water in de bodem mogelijk te maken en zo de grondwatertafel aan te vullen. - Land- en tuinbouwers te betrekken bij concreet waterbeheer volgens de principes van het integraal waterbeheer.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2444 Actie 5B_C_015 betreft het behoud van de waterconserveringsfunctie Brechtse Heide. – MAASBEKKEN, BRECHT De Brechtse Heide is een 1700 hectare groot beschermd landbouwlandschap waar ook een beheerscommissie actief is. Dankzij het Leaderproject werkten landbouwers, natuurbeheerders, jagers, privé-eigenaars, bosgroep en de gemeenten de afgelopen twee jaar intensief samen. Houtkanten, poelen, bosranden, zandwegen, veldkapel, vennen werden onder handen genomen. In de beknopte omschrijving staat te lezen: 'Waterhuishouding Brechtse Heide afstemmen op landgebruik en aanwezige natuurwaarden door het vermijden van (een te snelle) waterafvoer'. Wij benadrukken dat het 'vermijden van waterafvoer' zoveel is als het vernatten van een gebied en het gebied daar rond en stroomopwaarts daarvan gelegen. Wij verstaan onder het herwaarderen van bestaande waterlopen dat de grachten blijvend en goed geruimd worden zodat de waterafvoer gegarandeerd blijft. Waterlopen moeten open blijven zodat de waterafvoer gegarandeerd blijft. Voor ons is het hermeenderen van waterlopen geen optie. Waar wordt het water precies versneld afgevoerd? Het kan niet dat een gebied waar nog actieve landbouw is, zonder meer vernat wordt. Er wordt dagelijks gewerkt aan het behoud van de natuurwaarden en het unieke karakter van de Brechtse Heide is er ook dankzij de landbouwactiviteiten daar. Ook landbouw maakt de Brechtse Heide uniek. Het kan niet zijn dat de Brechtse Heide omgevormd wordt tot een overstromingsgebied waar geen landbouw meer kan plaatsvinden. Het water moet blijvend afgevoerd worden reden te meer omdat heel wat percelen in de Brechtse Heide gedraineerd zijn. Deze gedraineerde percelen duiden op actieve landbouw daar. Landbouwers worden nu al geconfronteerd met nattere gronden. De laatste jaren overstroomt een perceel waar hooi gestockeerd wordt. Vroeger waren dat droge percelen, nu staan ze regelmatig onder water. Het water moet daar bovendien in de vaart gepompt worden wil men het daar weg krijgen. Dit is geen houdbare situatie. Het is ons ook niet duidelijk op welke manier de Hoge Akkerloop in verbinding staat met de Brechtse Heide? Hoe wil men het water uit de Brechtse Heide naar de Hoge Akkerloop laten lopen aangezien er hier ook een waterscheiding is. In Brecht zijn er geen situaties bekend van plaatsen waar er verdroging optreedt. Als dat wel zo blijkt te zijn zien wij graag gespecificeerd waar dat probleem zich dan precies situeert. Er wordt hier wel gewerkt aan het ophouden van water op kleine schaal. Zo werden er in het kader van een stuwtjesproject ism Eco² 2 stuwtjes beheerd in de Brechtse Heide.	
Overweging	
De actie streeft het vermijden van een te snelle waterafvoer na, en niet, zoals de bedrijfsgilde stelt, het vermijden van waterafvoer. Het vermijden van waterafvoer kan inderdaad leiden tot het vernatten van gronden, maar deze actie streeft naar een betere waterhuishouding rekening houdend met het landgebruik. Het vernatten door het vermijden van een te snelle afvoer zal enkel mogelijk zijn als het economisch landgebruik van landbouwgronden niet in gedrang komt. Deze actie streeft dus niet na de Brechtse Heide om te vormen tot een overstromingsgebied. Door het water bovenstrooms langer vast te houden, waar het landgebruik het toelaat, kan dit een bijdrage leveren tot het vermijden van wateroverlast benedenstrooms (oa aan het kanaal). Het water langer vasthouden in droge periode, door maximaal in te zetten op infiltratie, kan ook voordelig zijn voor landbouw. Het stuwtjesproject waarnaar wordt verwezen streeft dezelfde doelstelling na, waarbij in samenwerking met de lokale actoren, waaronder de landbouwers, maatregelen worden uitgewerkt. Hoe de Hoge Akkerloop kan ingeschakeld worden voor afvoer zal, indien deze actie kan uitgevoerd worden, dan verder in detail moeten bekeken worden.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	

Aanbeveling(en)
Deze actie wordt uitgevoerd in samenwerking met de lokale actoren, waaronder de landbouwers.

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2447 Actie 6_E_030 betreft het aanpassen van klep / stuw / pomp / sluis / keermuur / brug / overwelving / rooterreiniger / sifon i.f.v. water vasthouden ter hoogte van Putse Moer. – MAASBEKKEN, ESSEN EN KALMTHOUT Uit deze actie blijkt dat er al afspraken gemaakt werden. Het is alvast belangrijk dat een versnelde afvoer niet wordt uitgesloten. Toch is het belangrijk dat ook hier de landbouwsector betrokken wordt omdat stuwen een direct effect hebben op de waterhuishouding. Daarbij is het cruciaal dat de stuw goed opgevolgd wordt en dat er op kritieke momenten kan ingegrepen worden. Hierbij is het belangrijk goed te overwegen wie die stuw dan precies zal bedienen en of er een soort van 'opvolgingslijst' is die opgesteld wordt als de eerste instantie of persoon op de lijst niet te bereiken is. Zo'n opvolglijst is belangrijk wanneer kritieke situaties zich aandienen. Wij gaan ervan uit dat het debiet goed opgevolgd wordt en dat er ingegrepen wordt indien dit nodig is. De bediening van de stuw en de opvolging van het debiet zijn alvast 2 belangrijke zaken die opgevolgd moeten worden in nauw overleg met de betrokkenen. Goed aftoetsen met de natuursector is van belang, maar dat geldt ook voor de landbouw. Wij dringen aan werk te maken van betrokkenheid landbouwsector. Dit zal de actie zeker ook ten goede komen.
Overweging
Bij uitvoering van de acties worden alle belanghebbenden betrokken, om de te komen tot een aanvaardbare waterhuishouding.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2450 Actie 6_F_230 betreft het bouwen van een GOG (Gecontroleerd OverstromingsGebied) t.h.v. oude opslagplaats gemeente Kalmthout. Het is alvast positief dat de grond hier gesaneerd zal worden daar dit GOG gerealiseerd wordt waar vroeger het containerpark lag. Het betreft hier zwaar vervuilde grond en het zou bijzonder positief zijn als die verwijderd wordt. Wij hebben geen vragen of opmerkingen bij deze actie.
Overweging
Het bekkenbestuur neemt akte van deze opmerking.

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2458 Actie 8A_A_023 betreft het verbeteren van de hydromorfologie op het kanaal Dessel-Turnhout-Schoten. Waar nodig worden er in het kanaal paaiplaatsen aangelegd en plas-dras bermen gecreëerd met het oog op het verkrijgen van ondiepe zones met minder verstoring. Het is voor ons belangrijk dat dergelijke paaiplaatsen binnen de huidige loop van de vaart gerealiseerd worden. Paaiplaatsen die reeds gerealiseerd werden bevestigen dat dit in de bestaande loop gebeurt.
Overweging
Voor het aanleggen van eventuele paaiplaatsen en plasdras-zones gaat de voorkeur steeds uit naar realisaties binnen het kanaal, op voorwaarde dat dit kan zonder het scheepvaartverkeer te hinderen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2463 Actie 8A_E_060 betreft het herstel van het natuurlijk peilregime voor het Merkske. Er moet rekening gehouden worden met het feit dat het Merkske in een uitgesproken landbouwgebied gelegen is. Een herstel van het natuurlijk peilregime wordt in de meeste gevallen gelijk gesteld aan een verhoging van de waterhuishouding. Zoals hierboven reeds aangehaald brengt dit heel wat negatieve gevolgen met zich mee voor de professionele landbouw. De landbouw mag geen negatieve effecten ervaren van ingrepen ter realisatie van deze actie. Een nauw overleg met de sector is dan ook van bijzonder belang. Dit ten einde een oplossing te vinden die voor alle partijen aanvaardbaar is.

Overweging
Het Merkske is aangeduid als een natuurlijke waterloop. Naast professionele landbouw bevinden zich in het stroomgebied van het Merkske ook heel wat natuurgebieden. Zowel met de landbouw als de natuursector zal moeten worden samengewerkt om het natuurlijk peilregime zo best mogelijk te realiseren. Het Merkske is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Daarom zal door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Alle betrokkenen contacteren (o.a. natuur- en landbouwsector) bij verdere uitwerking.

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	<u>Id:</u> 2464 Actie 8A_E_062 betreft een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van bijkomende structuurherstelmaatregelen op de bovenloop van het Merkske. Men wil de structuurkwaliteit aanpakken en de habitatdiversiteit verbeteren. Men denkt hierbij aan oeververflauwing, accoladerprofiel, plaatsen keerkribben, verruwing van de waterloop en een actieve en passieve hermeanering,... Keerkribbes dreigen het water zo te sturen dat de oevers uitgeschuurd worden en er slib zal neerslaan waardoor het waterpeil in de Mark zal stijgen als er niet voldoende geruimd wordt. Om die uitspoeling te vermijden kan er een oeverversteving voorzien worden op de plaatsen waar de keerkribben worden geplaatst. Wij vrezen dat ook het grondwater zal stijgen als dat niet gebeurt en het zand zich zal ophopen. Hierdoor zou de bodem vernatten en dit zou kunnen leiden tot opbrengstverliezen voor de landbouw. Het waterpeil moet dan ook goed opgevolgd worden als er herstelmaatregelen uitgevoerd worden. Het gemiddelde peil moet nu wettelijk vastgesteld worden zodat we een referentiepunt hebben. Indien blijkt dat het waterpeil toch stijgt, moet de VMM hier maatregelen nemen om dit peil terug te laten zakken. Bij deze controles en metingen, moet de bedrijfsgilde betrokken worden zodat dit van zeer dichtbij opgevolgd, gecontroleerd en gecommuniceerd wordt. Eveneens moet men, achter de ruggen, een zandvang plaatsen. Op die manier zal het bodemniveau van de rivier niet (of minder) stijgen (cfr. voorbeelden uit Nederland).
Overweging	De actie houdt in eerste instantie een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden in. Hierbij wordt gekeken welke ingrepen mogelijk zijn, afhankelijk van de lokale situatie (landgebruik, eigendomssituatie, hydrologische gevolgen,...). Zowel ingrepen binnen de bedding als ingrepen die meer ruimte vragen kunnen worden afgetoetst. Het Merkske is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Hierom zal door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld.
Voorstel tot aanpassing	Nvt

Aanbeveling(en)	
Nvt	
Code van de indiener : bSnnWqEA	
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2466 Actie 8A_E_067 betreft een analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoering van structuurherstel voor de Heerlese Loop Voor beide acties gelden dezelfde opmerkingen aangezien beide acties suggereren om het structuurherstel met beperkte ingrepen te realiseren. Men verwijst hier naar het plaatsen van dood hout. Doorgaans wordt, in het kader van een goed ruimingsbeleid, het tegenovergestelde gevraagd. Het is belangrijk dat dood hout en takken uit de waterlopen gehaald worden en dat houtkanten langs waterlopen goed onderhouden worden. Men heeft zijn mond altijd vol van waterveiligheid maar door dood hout in de waterlopen te plaatsen wordt het onmogelijk snel te reageren wanneer er piekdebieten zijn of overstromingen dreigen. Het water wordt opgehouden. Er moeten andere oplossingen gezocht worden om dat structuurherstel te realiseren zonder dat er extra grond ingenomen wordt	
Overweging	
De actie houdt in eerste instantie een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden in. Hierbij wordt gekeken welke ingrepen mogelijk zijn, afhankelijk van de lokale situatie (landgebruik, eigendomssituatie, hydrologische gevolgen,...). Zowel ingrepen binnen de bedding als ingrepen die meer ruimte vragen kunnen worden afgetoetst. De kwaliteitsdoelen die opgelegd zijn aan het watersysteem worden vooral getoetst via de aanwezige fauna en flora, en dus niet enkel op basis van fysicochemische karakteristieken. Voor het halen van de juiste waterkwaliteit (lees: diverse planten- en diersoortengemeenschappen) is structuur in de waterloop, naast een goede fysicochemische toestand, belangrijk. Tot op zeker hoogte geldt hoe meer verschillende biotopen in een waterloop hoe meer soorten er hun gading vinden. Structuurvariatie brengen in een waterloop is dus nodig om die biotopen en habitatten te creëren om die diverse soorten te kunnen onderhouden. Door het landgebruik zijn op veel plaatsen de mogelijkheden beperkt voor beekherstel. Een optie is dan om te kijken naar lokale structuurverbetering binnen de bedding met bv keerkribben, dood hout, grindbanken, afgeschuinde oevers, accoladeprofielen, ... (dus geen hermeandering of andere ingrepen die ruimte innemen). Dood hout inbrengen is een optie om structuur aan te brengen binnen de bedding, mits de situatie het toelaat. Dood hout zal bv vooral in bosgebied toegepast worden of waar reeds bomen langs de waterloop staan, én enkel op trajecten die niet geruimd dienen te worden. Daarnaast wordt uit voorzorg bij dergelijke projecten steeds de haalbaarheid gecontroleerd vanuit de eigendomssituatie en het omliggende landgebruik. De beschikbare studies tonen alleszins aan dat, indien dood hout goed geplaatst is, dit niet leidt tot opstuwing. Ook niet op termijn, gezien dit materiaal vergaat. Tot slot, hebben dood hout projecten het voordeel dat het snel weer kan verwijderd worden indien problemen zich toch zouden voordoen. Indien ruiming noodzakelijk zijn, is dood hout brengen niet haalbaar. Afhankelijk van de lokale situatie moet inderdaad steeds gezocht worden naar haalbare oplossingen. Daarom is de actie ook geformuleerd: analyse naar hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	

Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2468 Actie 8A_E_090 wil een analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoering van bijkomend structuurherstel voor de Kleine Aa en zijlopen realiseren. In de vorige deelbekkenbeheerplannen was er actie DB 11-01_07, deze actie wilde inzetten op de ecologische kwaliteit van de Kleine Aa en voorzag onder andere ecologische herinrichting van de potpolder, de aanpak van een vismigratieknelpunt en het hermeanderen van de loop. Betreft het hier de opvolgactie van die actie? In het kader van actie DB 11-01_07 werden er alvast heel wat initiatieven genomen door de provincie Antwerpen om in overleg tot uitvoering van die actie te komen. Wij gaan ervan uit dat de afspraken die reeds gemaakt werden en het overleg dat nog lopende is kunnen blijven bestaan. Als het toch een volledig andere actie betreft stellen wij graag de vraag wat actie 8A_E_090 dan precies inhoudt? Wat wordt er precies bedoeld met zelfreinigend vermogen op de Kleine Aa. Hoe zal dit gerealiseerd worden? Voor ons is het duidelijk dat er geen landbouwgrond meer kan verdwijnen in functie van waterbeheer. Er kunnen eveneens geen bijkomende beperkingen opgelegd worden die afwijken van de sectorale wetgeving.
Overweging
Dit betreft geen opvolgactie van actie DB 11-01_07. Er zal steeds in onderling overleg bekeken worden welke soort maatregelen te nemen in functie van structuurherstel. De haalbaarheid moet afgewogen in functie van fysische voorwaarden en landgebruik.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2472 Actie 8A_E_274 betreft een analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van meest gepaste structuurherstelmaatregelen voor waterlichaam Dorpsbeek te Kalmthout. Wanneer men spreekt van het afschuinen van de oevers geven wij mee dat dit voor de landbouwsector niet gewenst is. Deze afschuining zal leiden tot een verbreding van de waterloop waardoor er weer kostbare landbouwgrond verloren gaat. Bovendien stellen wij vast dat hier eerder al een retentiebekken werd gerealiseerd dat niet optimaal werkt. Vooraleer nieuwe maatregelen uit te voeren raden wij aan het retentiebekken te optimaliseren zodat het ook effectief dienst doet!

Overweging
Deze actie is geen plan b als het vernoemde retentiebekken niet optimaal werkt. Het hoofddoel van deze actie is het verbeteren van de structuurkwaliteit, niet het vergroten van de bergingscapaciteit zodat wateroverlast vermindert. Deze actie wenst gebruik te maken van de restgronden na de ruilverkaveling en dus niet van landbouwgronden in landbouwgebruik.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id</u>: 2474 Actie 8A_E_281 betreft een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van de meest gepaste structuurherstelmaatregelen in het kader van de ruilverkaveling Rijkvorschel-Wortel. Wij ondersteunen deze actie waarbij er een goede waterhuishouding gegarandeerd wordt. Graag benadrukken wij toch nog dat de ruilverkaveling niet alleen een optimalisering van de landbouwgronden voor ogen heeft maar ook acties ten voordele van natuur plant. In dat kader gaat er al heel wat landbouwgrond verloren. Wij vragen om hiermee rekening te houden wanneer bepaalde waterlopen een gedeeltelijk structuurherstel ondergaan. Wij gaan ervan uit dat die structuurherstelmaatregelen worden uitgevoerd wanneer de ruilverkaveling wordt uitgevoerd zodat er geen 2 keer werken moeten uitgevoerd worden ter plaatse.
Overweging
Het bekkenbestuur Maasbekken is zich er van bewust dat de ruilverkaveling naast een optimalisering van de landbouwgronden, ook ter ondersteuning van milieu- of natuurdoelen ingrepen kan uitvoeren. Ruilverkaveling Rijkvorschel-Wortel plant wezenlijke en substantiële maatregelen voor milieu- en natuurdoelen. De verschillende doelen en gebruiken worden in functie van de lokale situatie afgestemd. Het uitvoeren van een ruilverkaveling wil ook niet noodzakelijk zeggen dat dit volstaat voor het halen van de milieudoelen opgelegd door Vlaanderen of Europa. Zolang deze niet gehaald staan dient er gezocht te worden naar oplossingen om deze wel te bereiken. Het Bekkenbestuur Maasbekken vraagt wel om de werken van de RVK en de waterbeheerders maximaal op elkaar af te stemmen zodat deze zo veel mogelijk gelijktijdig kunnen uitgevoerd worden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2496 Actie 8B_D_034 betreft het uitvoeren van de waterbodemsanering op de Mark. Het betreft hier het uitvoeren van een waterbodemsanering van een verontreinigde waterbodem die in eerste instantie niet voorkomt op lijst op Vlaams niveau van prioritair te saneren waterbodems (...). Graag doen wij hier ook de suggestie om slib te ruimen in de Mark dit ten einde een goede waterafvoer te garanderen.	
Overweging	
VMM zorgt voor een regelmatige ruiming van de Mark. Dit is onderdeel van het reguliere onderhoud van de waterlopen.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2503 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. – MAASBEKKEN, RIJKEVORSEL EN HOOGSTRATEN Uit vroeger overleg is gebleken dat men onder andere wil inzetten op hermeandering. Toch stellen we vast dat de Mark de laatste jaren niet meer uit zijn oevers getreden is, hierdoor lijkt bijkomende plaats voor buffering overbodig. Indien de Mark in zijn huidige situatie op regelmatige tijdstippen zou geruimd worden, is er voldoende ruimte voor buffering. Voor ons kunnen de 3 bestaande meanders weer aangesloten worden als een continue, permanente stroming gegarandeerd blijft!	
Overweging	
De aansluiting van de meanders is voornamelijk vanuit ecologisch oogpunt belangrijk. Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2509 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. – MAASBEKKEN, RIJKEVORSEL EN HOOGSTRATEN Het structuurherstel mag geen excuus zijn om te verzaken aan ruiming van de waterloop. Wij merken op dat er op heel wat plaatsen hout en takken in de waterlopen liggen waardoor er onvoldoende water wordt afgevoerd. Wanneer er zich piekdebieten aandienen is het onmogelijk om adequaat te reageren. Wat betreft het extra bufferend vermogen in dit gebied geven we graag mee dat al het tussenliggend gebied in deze meanders kan afgegraven worden om zo extra bergings- en buffercapaciteit en dus meer ruimte voor water te creëren (principe 'vasthouden van water'). Op die manier kunnen andere gedempte meanders, gedempt blijven. Die gedempte meanders weer openen zou zeer nadelige gevolgen hebben voor de land- en tuinbouwsector. Negatieve gevolgen zijn mogelijks vernatting, grondinname en beperkingen naar bewerking toe. In de jaren '70 vond hier een ruilverkaveling plaats, waarbij de Mark werd recht getrokken. Ook toen moesten landbouwers al gronden afstaan. Nu men deze gedempte meanders terug wil aansluiten, zouden de landbouwers opnieuw waardevolle landbouwgrond moeten afstaan. Dit is onaanvaardbaar!	
Overweging	
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2511 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. Wij vragen degelijke peilmetingen om de effecten van geplande ingrepen goed in te schatten. Wij vrezen dat het plaatsen van keerkribbes zal leiden tot een stijging van het grondwater wat zal resulteren in opbrengstverliezen. Een goede opvolging van de peilen moet het mogelijk maken gepast te reageren wanneer dat nodig is. Een doorgedreven overleg met de betrokkenen is hier van bijzonder belang.	
Overweging	
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	

Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2514 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. Men wil met deze actie ook het vismigratieknelpunt aan de Laermolen aanpakken. Wij vragen ons hier af in hoeverre men het maaiveld wil en moet verlagen om het ecologisch herstel zoals gewenst te laten verlopen
Overweging
Voor de realisatie van het vismigratieknelpunt aan de Laermolen is het niet nodig het maaiveld te verlagen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : bSnnWqEA
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 2517 Met actie 8A_E_059 wil men komen tot een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van structuurherstelmaatregelen op de Weerij's afwaarts BE 2100016. Het vergroten van de biodiversiteit mag niet ten koste gaan van aangelanden. Er mogen geen extra beperkingen opgelegd worden. Er is heel wat sectorale wetgeving die zaken regelt zoals bemesting en afstanden tot waterlopen.
Overweging
In de actie is voorzien dat maatregelen inzake structuurherstel rekening moeten houden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied en dat voorafgaand aan de uitvoering het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2520 Met actie 8A_E_059 wil men komen tot een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van structuurherstelmaatregelen op de Weerij afwaarts BE 2100016. Klaarblijkelijk werden de vismigratieknelpunten daar niet goed weggewerkt en streeft men naar een betere oplossing. Voor ons is het belangrijk dat een meer doorgedreven structuurverbetering geen extra ruimtebeslag legt. Het moet mogelijk zijn om binnen de bedding van de huidige waterloop oplossingen te vinden. Vistrappen nemen bij de realisatie vaak al heel wat ruimte in beslag, bijkomende ruimte innemen kan niet.	
Overweging	
In de actie is voorzien dat maatregelen inzake structuurherstel rekening moeten houden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied en dat voorafgaand aan de uitvoering het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2523 Met actie 8A_E_059 wil men komen tot een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van structuurherstelmaatregelen op de Weerij afwaarts BE 2100016. Daarnaast is het belangrijk dat de waterafvoer gegarandeerd blijft. Wij lezen dat deze actie eventueel door het plaatsen van dood hout meer structuur wil brengen in de waterloop. Wij zijn hier tegen. Dood hout in de waterlopen moet vermeden worden aangezien het een goede ruiming belemmert, de waterafvoer niet meer optimaal gebeurt en er in kritieke situaties niet snel en efficiënt kan ingegrepen worden. De kosten om dit structuurherstel te realiseren mogen dan wel lager zijn, de kosten om de problemen op te lossen die hieruit voortvloeien zullen vele malen hoger zijn.	
Overweging	
In de actie is voorzien dat maatregelen inzake structuurherstel rekening moeten houden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied en dat voorafgaand aan de uitvoering het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	bSnnWqEA
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2527 Met actie 8A_E_059 wil men komen tot een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van structuurherstelmaatregelen op de Weerij afwaarts BE 2100016. Er mag geen verdere vernatting optreden. Die vernatting is niet gewenst omdat het de structuur van de grond sterk aantast wanneer veldwerkzaamheden uitgevoerd worden op natte gronden. Vanuit de landbouw wordt getracht dit te vermijden maar het voorjaar is nu eenmaal belangrijk voor de voorbereiding van de gewassen en het najaar is belangrijk voor de oogst.	
Overweging	
In de actie is voorzien dat maatregelen inzake structuurherstel rekening moeten houden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied en dat voorafgaand aan de uitvoering het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	f1KUukyB
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 5153 Een ander aandachtspunt is waar een waterloop door een gebied stroomt dat in beheer is door ANB of een andere terreinbeherende natuurvereniging en toch water moet afvoeren van stroomopwaarts gelegen landbouwgrond. Deze terreinbeherende verenigingen hebben dikwijls een andere kijk op het onderhoud van waterlopen en werken al snel een peilverhoging in de hand (vb. Krombusseltjesloop in Overheide, Weelde). Dit is ontoelaatbaar. Ook hier moet de vlotte afvoer en doorvoer van water gegarandeerd blijven. Dergelijke natuurverenigingen willen dikwijls een waterloop afstoppen met het argument dat water afkomstig van landbouwgronden te rijk zou zijn aan mineralen en een negatieve invloed zou hebben op het terrein in hun beheer. Daarbij nemen zij dan net de verkeerde maatregelen want met een netjes geruimde waterloop stroomt dit (te rijke) water ongehinderd door de bedding zonder enige invloed te hebben op hun terrein. Ook in zulke gevallen moet de waterbeheerder er op toezien dat de waterafvoer op een vlotte manier verzekerd blijft en stroomopwaarts gelegen landbouwgrond geen schade ondervindt.	

Overweging
Het bekkenbestuur Maasbekken wil er in eerste instantie op wijzen dat het de bevoegdheid van de waterbeheerder is om de waterlopen te beheren en niet de aangelanden. De provincie Antwerpen is verantwoordelijk voor het beheer van de waterlopen van 2^{de} categorie, zo ook voor de Krombusseltjesloop. Deze is ihkv D63 in 2014 geklasseerd (voorheen niet-geklasseerde waterloop). De dienst Integraal waterbeleid van de provincie heeft een jaarlijks overleg met de landbouwadviesraad en gemeente. Dit is recentelijk nog ter sprake gekomen. Zowel landbouw- als natuurbelangen spelen hier een rol en zal verder moeten worden afgestemd. Afhankelijk van de habitatten is in natuurgebieden een bepaalde waterstand gewenst. De aanwezige soorten in beekvalleien zijn afhankelijk van een hogere grondwaterstand of tijdelijke overstromingen. Daarom is het belangrijk dat niet enkel de waterkwantiteit voldoet, maar ook de kwaliteit van het water speelt een rol. Water met een hoge concentratie aan nutriënten geven opportunistische planten meer kansen en verdringen tragere soorten of soorten die nutriëntenarm water nodig hebben. Afhankelijk van de beheerdoelen in hun gebieden hebben natuurverenigingen bepaalde wensen naar het waterbeheer/waterkwaliteit binnen hun gebieden; de waterbeheerder bepaalt afhankelijk van de noden en de risico's gelinkt aan het landgebruik (rekening houdend met opstuwing) het waterpeil. Indien er duidelijk problemen voordoen kan op aanvraag het bekkensecretariaat een gericht overleg met de betrokkenen organiseren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener :	f1KUUKyB
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 5154 Voorliggende plannen focussen te veel op natuur en te weinig op de eerste en voornaamste functie van de waterlopen, nl. de waterafvoerende functie. Deze moet ten allen tijde vooraan blijven staan en gewaarborgd worden door een jaarlijks en efficiënt onderhoud van de waterlopen, inclusief slibuiming waar nodig. De landbouw heeft hieraan behoefte. Een slecht onderhoud van de waterlopen leidt tot peilverhoging van het water en tot schade aan landbouwgronden en –gewassen. Indien zulke schade zich voordoet moeten de benadeelde landbouwers de betreffende waterbeheerder hiervoor aansprakelijk kunnen stellen en de schade verhalen. Dat ook retentiebekkens een regelmatig en efficiënt onderhoud nodig hebben om hun functie te kunnen vervullen is in Ravels met het retentiebekken Mosdijk in het laatste decennium duidelijk bewezen.	

Overweging
Het doel van het plan is het halen van de vastegelde waterkwaliteitsdoelen. De beoordeling van de waterkwaliteit gebeurt hoofdzakelijk op de aanwezige fauna en flora, en de hiervoor ondersteunende fysisch-chemische parameters (zuurstof, nutriënten, zouten,...). Een gezonde omgeving (=milieu) wordt getoetst aan het aanwezige leven. Dit wil nog niet noodzakelijk zeggen 'waardevolle natuur'; dit ligt immers in het verlengde van een gezonde omgeving die de basis vormt. De waterbeleidsnota stelt bijgevolg dat het waterbeleid en beheer de IHD (Europese natuurdoelen) kan ondersteunen. Om te komen tot een goede waterwaliteit stelt de stroomgebiedbeheerplannen een actielijst op; dus ter ondersteuning van de fauna en flora in de waterlopen. Bij de uitwerking van deze acties zal de initiatiefnemer rekening houden met de lokale situatie (fysische aspecten, naburige eigendomssituatie, landgebruik...) om de uitvoerbaarheid van de actie te bepalen. In gevallen van significant overstromingsrisico (=KANS X SCHADE) dienen de gepaste maatregelen genomen te worden op het vlak van preventie, protectie en paraatheid. Afdoende ruimingen zijn hier een onderdeel van, net zoals bufferbekkens. Retentiebekkens moeten inderdaad voldoende geruimd worden, zodat ze hun functie niet verliezen. In andere gevallen, denk daarbij aan waterlopen gelegen in natuurgebieden, kan het wenselijk zijn om minder te ruimen en kunnen ook op die manier water bufferen om wateroverlast te vermijden (zie doode Bemde nabij Leuven). Het bekkenbestuur wenst er uitdrukkelijk op te wijzen dat de functie van een waterloop en de dienst die het levert aan de maatschappij afhankelijk is van diverse factoren waaronder de locatie. Stellen dat de eerste en voornaamste functie van waterlopen 'water afvoeren' is bijgevolg incorrect en erg éénzijdig. Beken en rivieren leveren veel meer diensten aan de maatschappij dan louter "water afvoeren": transport, productie van drinkwater, waterberging, proceswater, irrigatiewater, voedselproductie, culturele en recreatieve diensten, energie-opwekking, buffering klimaatverandering, koolstofopslag, levering van bouwmaterialen, ondersteuning zuurstofproductie, waterzuivering (verwijderen van nutriënten),... Het is binnen het integraal waterbeheer de uitdaging om deze diensten naar de maatschappij lokaal te optimaliseren (en niet te maximaliseren van 1 dienst). De bezorgdheden zijn overgemaakt aan de waterbeheerder.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Wij nemen de bezorgdheden van de landbouwadvisraad mee.

Code van de indiener :	gjMoTqbX
Ingediende reacties	
Id: 4070	
De individueel betrokken eigenaars/gebruikers dienden persoonlijk op de hoogte gebracht te worden van dit openbaar onderzoek.	
Overweging	
Voor de bekendmaking van het openbaar onderzoek bij de burger werd een folder over het openbaar onderzoek beschikbaar gesteld via de informatiezuilen in gemeentehuizen, openbare bibliotheken en cultuurcentra. Daarnaast werd aan de gemeenten gevraagd het openbaar onderzoek bekend te maken in het gemeentelijk informatieblad en/of op de gemeentelijke website.	
De eigenaars van percelen die geheel of gedeeltelijk binnen een af te bakenen overstromingsgebied liggen, werden via een aangetekend schrijven geïnformeerd over het openbaar onderzoek. Voor andere acties werden mogelijke betrokken eigenaars/gebruikers niet individueel aangeschreven. Dit betekent niet dat zij niet zullen geïnformeerd worden bij de verdere uitwerking van de acties.	

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : gjMoTqbX
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4078 Men wil in heel wat waterlopen meer structuur realiseren. Dat wil men doen door dood hout in de waterlopen te leggen. Deze ingreep blijkt goedkoper, toch stellen we vast dat de negatieve gevolgen op lange termijn niet te overzien zullen zijn.
Overweging
Dood hout in een waterloop vormt een cruciaal onderdeel van de waterloop als ecosysteem en bevordert het zelfzuiverend vermogen. Een grote concentratie aan dood hout kan inderdaad de afvoer belemmeren en hermeandering induceren. Deze verhoogde afvoerweerstand kan lokaal tot een verhoogde berging leiden tijdens perioden met hoge neerslagintensiteit wat op zich niet negatief hoeft te zijn indien daarmee veel grotere overstromingen stroomafwaarts kunnen vermeden worden. Deze methode wordt in combinatie met kunstmatige overstromingsgebieden succesvol toegepast op bijvoorbeeld de Dijle ter bescherming van de stad Leuven tegen wateroverlast. Er dient wel verstandig mee omgesprongen worden om een impact op de landbouwproductie te vermijden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : gjMoTqbX
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4080 De provincie Antwerpen is in Kalmthout bevoegd voor het beheer van de waterlopen. Er wordt steeds minder slib geruimd, houtkanten langs de waterlopen worden onvoldoende beheerd en dood hout in de waterlopen verhindert een goede ruiming. Nochtans is een goede kruid- en slibruiming noodzakelijk om voldoende water te blijven afvoeren.

Overweging
De provincie Antwerpen beheert de waterlopen van 2 ^{de} categorie. Naar aanleiding van Doorbraak 63 zijn in Kalmthout in 2014 de waterlopen van 3 ^{de} categorie (bevoegdheid gemeente) heringeschaald naar 2 ^{de} categorie. De provincie organiseert elk jaar een overleg met de gemeente om het beheer te bespreken. Vragen over het beheer kunnen rechtstreeks aan de dienst Integraal Waterbeleid van de provincie worden gesteld.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : gjMoTqbX
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4081 Wij zijn als landbouwers te weinig betrokken bij de realisatie van de plannen die nu op tafel liggen. Door actieve landbouwers nauwer te betrekken kan er geanticipeerd worden op problemen. Vele acties die voorgesteld worden hebben betrekking op landbouwgebied.
Overweging
Het bekkenbestuur dankt voor de suggestie, maar wijst erop dat een ontwerp van waterbeheerplan tot nu toe werd opgesteld. Dit gaat momenteel uit van een maximale actielijst om te komen tot de opgelegde waterkwaliteits en -kwantiteitsdoelen. Op basis van gekozen het scenario en de opmerkingen tijdens het openbaar onderzoek zal een definitief stroomgebiedbeheerplan met actielijst opgesteld worden. Bij uitvoering van de acties uit het definitieve plan worden de lokale actoren en aangelanden in het planproces betrokken. Dan wordt concreet per actie gekeken naar de uitvoerbaarheid en hoe problemen kunnen aangepakt worden binnen de lokale voorwaarden. Ook aangelande landbouwers dienen dan actief betrokken te worden door de initiatiefnemer voor constructief overleg. Het bekkenbestuur bevestigt dat vele acties in het ontwerpplan voor het Maasbekken gelegen zijn in landbouwgebied. Dit komt omdat meer dan 50% van het Maasbekken landbouwareaal is. Bovendien tonen de gegevens aan dat hier nog sterke winst te boeken is ter verbetering van het watersysteem. De maximale actielijst goedgekeurd door het bekkenbestuur Maasbekken heeft dus heel wat acties binnen landbouwgebied opgenomen. In de loop van het opmaakproces werd de landbouwadministratie nauw betrokken in de overlegstructuur. De landbouwsector werd via de bekkenraad betrokken. Ook op Vlaams niveau (CIW) was er sectoraal overleg tijdens de planvorming; op dit niveau gaat het weliswaar over de grote lijnen van het stroomgebiedbeheerplan.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Het bekkenbestuur ziet erop toe dat de initiatiefnemers voldoende draagvlak en participatie creëren bij uitvoering van de acties.

Code van de indiener :	gjMoTqbX
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4082 Actie 4B_B_255 wil inzetten op het bevorderen van de waterconservering of tegengaan van verdroging in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) ter hoogte van Markgraaf. - MAASBEKKEN Wij stellen momenteel vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging in het gebied. Zoals hierboven gezegd is het gebied de laatste jaren vernat. Door die stijgende waterhuishouding is het sponseffect van dit gebied weg. Het gebied staat vol en er kan geen water meer bij. Op dit moment staan meerdere grachten vol.. Het water komt vaak al boven maaiveld te staan en dat is niet enkel te wijten aan het kwelwater. Het gebied staat blank en dat is zorgwekkend. Die overstromingen betekenen een waardevermindering van de grond. Die waardevermindering moet vergoed worden – het gaat hier over gronden in privé-bezit. De kwaliteit van de grond blijft dalen naarmate er meer en langer water op staat. Ondanks het feit dat deze gronden als Natuurgebied zijn aangeduid is er nog wel landbouw in dit gebied, weliswaar mits beperkte bemesting maar dit mag een gangbare landbouw (die ontheffing geniet van beperkte bemesting en akkerland bewerkt) in het gebied niet in de weg staan. Dit betekent dat de gronden van half februari tot half november droog moeten zijn. Te natte gronden dreigen de structuur van de grond te vernietigen wat absoluut niet gewenst is daar het bodemleven hierdoor negatief beïnvloed wordt. In de uitvoerige beschrijving staat bovendien dat 'het plaatsen van stuwen en het dichten van bestaande ontwateringsgrachten dichten en/of verondiepen' het doel is. De weilanden zouden dan dienst doen als retentiebekken zodat de Zwarte Beek kan ontlast wordt. Deze ingrepen zullen ertoe leiden dat er geen water meer afgevoerd kan worden. Dit gebied zal geen retentiezone zijn dat tijdelijk water bijhoudt maar zal een vijver worden waar het water niet meer weg kan. Er zal geen water meer kunnen afgevoerd worden en dat maakt de huidige situatie nog problematischer. Deze actie wil de bestaande depressies natter te maken om de ecologische en botanische waarde te verhogen. Men stelt zich als doen om de Europese natuurdoelen te realiseren in de Kalmthoutse Heide. Toch stellen wij vast dat het overleg hieromtrent nog moet opgestart worden. Met deze actie wordt er dus een voorafname gemaakt van de te realiseren doelen. Dit kan voor ons niet. Er zal pas tijdens het overleg bepaald worden waar alle Europese doelen gerealiseerd worden. Voor ons is het belangrijk dat overleg af te wachten. Het is bovendien belangrijk te weten wie de stuwen zal bedienen en welke afspraken er gemaakt worden met betrekking tot het peil. Het verondiepen of dichten van waterlopen kan voor ons absoluut niet. In eerder overleg met de plaatselijke actoren is dit ook nooit ter sprake gekomen. Wij zijn dan ook bijzonder ongerust over de realisatie van deze actie. Wij hopen dat het overleg zoals dat eerder al heeft plaats gevonden op meer regelmatige basis kan georganiseerd worden. Zo kunnen acties nauw opgevolgd worden en kunnen nieuwe afspraken gemaakt worden.	
Overweging	
De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist of bijgestuurd via lokaal of bovenlokaal overleg.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	gjMoTqbX
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4086 <u>Kalmthout is gedeeltelijk aangeduid als aandachtsgebied.</u> Aandachtsgebieden zijn afstroomgebieden van Vlaamse oppervlaktewaterlichamen waarvoor de goede toestand haalbaar wordt geacht tegen 2027. Mits gerichte inspanningen. Voor ons is het duidelijk dat er geen strengere maatregelen kunnen opgelegd worden dan die opgelegd door de sectorale wetgeving. Er komt al heel wat wetgeving op de landbouwers af waardoor ze met heel veel zaken rekening moeten houden. Hoe meer uitzonderingen op de sectorale wetgeving hoe meer fouten er dreigen te gebeuren op het terrein. Het is bijzonder belangrijk een eenvormig beleid te voeren. Dit alles betekent niet dat we vanuit onze sector geen inspanningen willen leveren, in tegendeel. Wij werken samen met het CVBB om waterkwaliteitsknelpunten op te lossen! Overleg kan in dergelijke situaties bijzonder waardevol zijn om knelpunten op te lossen. Graag benadrukken wij dat onze bezorgdheden per actie werden besproken. Uiteraard kunnen al deze bemerkingen gelden voor alle acties die in de toekomst in Kalmthout uitgevoerd zouden worden. We hopen met dit bezwaar duidelijk te maken waar voor ons de belangrijkste aandachtspunten zitten. Wij benadrukken dat de bevoegde instanties ten gepaste tijde hun geplande acties hier mogen komen toelichten ten einde hen te laten kennis te maken met de lokale problematieken.	
Overweging	
De keuze om prioritair in te zetten op speerpuntgebieden en aandachtsgebieden is reeds gemaakt in het regeerakkoord van de nieuwe Vlaamse regering en wordt niet meer in vraag gesteld. De selectie van deze gebieden is in eerste instantie gestoeld op een objectief onderzoek naar waar de doelstellingen in het waterbeleid (een goede ecologische toestand) op afzienbare termijn haalbaar lijken. In de gebieden waar daarvoor voldoende perspectieven bestaan, kan met een relatief beperkte bijkomende inspanning reeds invulling gegeven worden aan deze doelstellingen. Dit wil echter niet zeggen dat buiten deze gebieden geen inspanningen meer worden geleverd. De reguliere beleidsprocessen en investeringsprogramma's lopen door en blijven ook onverminderd inzetten op de andere gebieden waar nog grote verbetering nodig is. Bovendien worden in de definitieve SGBP minder speerpuntgebieden en meer aandachtsgebieden aangeduid wat het mogelijk maakt de extra inspanningen die voor deze gebieden nodig worden geacht (en het budget dat daarvoor nodig is) beter in de tijd te spreiden. Voor de extra maatregelen in speerpunt- en aandachtsgebieden zal via geïntegreerde gebiedsgerichte projecten worden gezocht naar mogelijkheden om via een grotere synergie tussen voorgestelde acties op een zo kosteneffectief mogelijk manier de beoogde kwaliteitsverbetering te realiseren. De koppeling met Europees vastgelegd natuurdoelstellingen maakt het verantwoord en efficiënt om in die gebieden extra inspanningen te leveren, zo kan in die gebieden met één inspanning aan verschillende doelstellingen invulling gegeven worden. Of voor het halen van de doelstellingen in speerpunt- en aandachtsgebieden inspanningen van de landbouw dienen te komen is afhankelijk van de waterkwaliteit en de vrachten afkomstig van de landbouwsector. 'Inspanningen leveren' betekent niet noodzakelijk nieuw of strengere maatregelen. Het correct naleven van de bestaande regelgeving is een eerste stap. Gebruik maken van de bestaande beheersovereenkomsten is een andere. Indien de druk vanuit de landbouwsector dient te verminderen zal dit steeds in overleg gebeuren. Wij zijn er van overtuigd dat dit steeds waardevol is. Indien het CVBB in het betrokken gebied werkzaam is, worden deze hier ook bij betrokken. Algemeen gesteld: in principe moeten alle activiteiten/landgebruik (niet enkel binnen landbouw te beschouwen) mogelijk zijn mits dit geen negatieve impact heeft op het milieu, inclusief de waterlopen. Hiervoor zijn regels vastgesteld en deze dienen nageleefd te worden. In tweede instantie zijn vrijwillige inspanningen mogelijk. In derde instantie kunnen bijkomend verplichtingen opgelegd.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	

Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	gjMoTqbX
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4096 Actie 6_F_230 betreft het bouwen van een GOG (Gecontroleerd OverstromingsGebied) t.h.v. oude opslagplaats gemeente Kalmthout. - MAASBEKKEN Het is alvast positief dat de grond hier gesaneerd zal worden daar dit GOG gerealiseerd wordt waar vroeger het containerpark lag. Het betreft hier zwaar vervuilde grond en het zou bijzonder positief zijn als die verwijderd wordt. Wij hebben geen vragen of opmerkingen bij deze actie.	
Overweging	
Het bekkenbestuur apprecieert deze opmerking.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	gjMoTqbX
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4159 Actie 6_E_030 betreft het aanpassen van klep / stuw / pomp / sluis / keermuur / brug / overwelling / rooterreiniger / sifon i.f.v. water vasthouden ter hoogte van Putse Moer. - MAASBEKKEN Uit deze actie blijkt dat er al afspraken gemaakt werden. Het is alvast belangrijk dat een versnelde afvoer niet wordt uitgesloten. Toch is het belangrijk dat ook hier de landbouwsector betrokken wordt omdat stuwen een direct effect hebben op de waterhuishouding. Daarbij is het cruciaal dat de stuw goed opgevolgd wordt en dat er op kritieke momenten kan ingegrepen worden. Hierbij is het belangrijk goed te overwegen wie die stuw dan precies zal bedienen en of er een soort van 'opvolgingslijst' is die opgesteld wordt als de eerste instantie of persoon op de lijst niet te bereiken is. Zo'n opvolgingslijst is belangrijk wanneer kritieke situaties zich aandienen. Wij gaan ervan uit dat het debiet goed opgevolgd wordt en dat er ingegrepen wordt indien dit nodig is. De bediening van de stuw en de opvolging van het debiet zijn alvast 2 belangrijke zaken die opgevolgd moeten worden in nauw overleg met de betrokkenen. Goed aftoetsen met de natuursector is van belang, maar dat geldt ook voor de landbouw. Wij dringen aan werk te maken van betrokkenheid landbouwsector. Dit zal de actie zeker ook ten goede komen.	
Overweging	
Bij het uitwerken van de actie worden alle betrokkenen gecontacteerd.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	

Aanbeveling(en)
In het kader van de uitvoering van deze actie worden alle betrokkenen gecontacteerd, dus ook natuur- en landbouwsector.

Code van de indiener : gjMoTqbX
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4160 Actie 4B_B_258 wil de waterconservering bevorderen of tegengaan van verdroging in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) door beheer stuwen Drielingvennen en Putse Moer. MAASBEKKEN Wij stellen momenteel vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging. De beknopte beschrijving is duidelijk en stelt dat het beheer van de stuwen Drielingvennen en Putse Moer afgestemd moet worden op de aanwezige natuurwaarden. Belangrijke voorwaarde is dan wel dat wateroverlast aan de Verbindingsweg moet vermeden worden. Tegelijk wil men overal in dit gebied de waterhuishouding verhogen. Hoe valt dit met elkaar te rijmen? Enerzijds waterhuishouding verhogen maar wateroverlast willen vermijden. Mogelijk dat de huidige situatie van de stuwen geschetst wordt om een goed beeld te krijgen van de situatie? Het is alvast belangrijk dat ze vlot te bedienen zijn en dat de peilen goed opgevolgd worden. Voor het uitwerken van deze actie kunnen landbouwers zeker betrokken worden ten einde een goede oplossing te vinden voor het gebied daar!
Overweging
De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist of bijgestuurd via lokaal of bovenlokaal overleg.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : gjMoTqbX
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4163 Actie 8A_E_274 betreft een analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van meest gepaste structuurherstelmaatregelen voor waterlichaam Dorpsbeek te Kalmthout. - MAASBEKKEN Wanneer men spreekt van het afschuinen van de oevers geven wij mee dat dit voor de landbouwsector niet gewenst is. Deze afschuining zal leiden tot een verbreding van de waterloop waardoor er weer kostbare landbouwgrond verloren gaat. Bovendien stellen wij vast dat hier eerder al een retentiebekken werd gerealiseerd dat niet optimaal werkt. Vooraleer nieuwe maatregelen uit te voeren raden wij aan het retentiebekken te optimaliseren zodat het ook effectief dienst doet!

Overweging
Deze actie is geen plan b indien het vernoemde retentiebekken niet optimaal werkt. Het hoofddoel van deze actie is het verbeteren van de structuurkwaliteit, niet het vergroten van de bergingscapaciteit zodat wateroverlast vermindert. Deze actie wenst gebruik te maken van de restgronden na de ruilverkaveling en dus niet van landbouwgronden in landbouwgebruik.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : gjMoTqbX
Ingediende reacties
<u>Id</u>: 4402 Recent heeft PIDPA z'n activiteiten in de Kalmthoutse Heide afgebouwd. Doordat er minder water opgepompt wordt is het gebied de laatste jaren sterk vernat. Zo is het grondwater de laatste jaren zeker 3m gestegen.
Overweging
Het bekkenbestuur neemt akte van deze opmerking.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener :	gjMoTqbX
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4403 Actie 4B_B_256 wil de waterconservering bevorderen of verdroging tegengaan in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) – Grenspark. - MAASBEKKEN Wij stellen ook hier vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging. In vorig overleg werd afgesproken dat de sluis aan het Stappersven professioneler moet worden. Zo moet de waterafvoer gegarandeerd worden zonder manuele tussenkomst. Er dient rekening gehouden te worden met natuur en landbouw. Het Stappersven heeft een sponsfunctie en dat is positief voor Essen Hoek. Toch wordt vastgesteld dat een spons die vol zit geen bufferend vermogen meer heeft omwille van afgenomen PIDPA activiteiten. Het water staat dus heel hoog in dit gebied. Wat betreft het water dat naar het Groote Meer stroomt werden ook al afspraken gemaakt. De diameter van de knijpstuw richting de Nol zal niet aangepast worden. Het water dat niet naar de Nol stroomt gaat naar de Oude Moervaart waar verderop aan een innamepunt jaarlijks 200.000m³ naar het Groote Meer zal gepompt worden. We stellen ons wel vragen bij de plannen om het water dat overgepompt moet worden eerst 4 km door landbouwgebied te sturen terwijl het veel korter kan door een buis te leggen in natuurgebied (boren, dan zijn er geen negatieve gevolgen op lange termijn). Het zou alvast goedkoper zijn aangezien de lengte van de buis 4 km korter is. Het water wordt op die manier zo efficiënt mogelijk overgepompt. Wij hopen dat het overleg zoals dat eerder al heeft plaats gevonden op meer regelmatige basis kan georganiseerd worden. Zo kunnen acties nauw opgevolgd worden en kunnen nieuwe afspraken gemaakt worden.	
Overweging	
De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist of bijgestuurd via lokaal of bovenlokaal overleg.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	gjMoTqbX
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4404 Actie 4B_B_257 wil inzetten op het bevorderen van waterconservering of tegengaan van verdroging in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) door ingrepen t.h.v Groenendries.- MAASBEKKEN Wij stellen momenteel vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging. De Kalmthoutse Heide is dan wel beschermd gebied, in en rond de Kalmthoutse Heide is er ook nog veel landbouwgebied en daar moet rekening mee gehouden worden. Wij stellen vast dat dit ook benadrukt wordt in de actie en dat de landbouwwuitbating niet in het gedrang mag komen. Volgens ons moeten de ecologische waarden in de Kalmthoutse Heide verder gerealiseerd worden met een doorgedreven beheer zonder een stijging van de waterstand na te streven. Wij stellen vast dat de waterhuishouding de laatste jaren al sterk gestegen is. Die stijging zal mogelijks nog niet te zien zijn in de natuurresultaten maar zal na verloop van tijd ook daar zijn effect hebben – zoiets heeft ongetwijfeld tijd nodig en vraagt niet noodzakelijk om de waterhuishouding op korte termijn nog meer te doen stijgen. Door het water nu nog verder te doen stijgen zullen er heel wat negatieve effecten komen die niet zo snel om te keren zijn. Wij denken daarbij aan structuurschade aan de gronden – die eveneens het bodemleven (diversiteit) teniet doet en overstromingen die niet kunnen vermeden worden. Dit leidt ook tot een verarming van het gebied. Wij vinden het alvast positief dat het overleg met alle betrokken actoren, inclusief de landbouwsector wordt benadrukt. Dit is van bijzonder groot belang om een goede inschatting te maken van de lokale situatie. Met stuwtjes kan je ook het waterpeil sturen, maar dat waterpeil moet goed opgevolgd worden! Landbouwers moeten het beheer kunnen opnemen, peilopvolging moet goed gebeuren wil men geen problemen krijgen. Momenteel staan er al 3 sluisjes in de directe buurt van de Kalmthoutse Heide. Die stuwtjes werden geplaatst en beheerd door landbouwers en dat project is een succes. Wij hopen dat het overleg zoals dat eerder al heeft plaats gevonden op meer regelmatige basis kan georganiseerd worden. Zo kunnen acties nauw opgevolgd worden en kunnen nieuwe afspraken gemaakt worden.	
Overweging	
De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist of bijgestuurd via lokaal of bovenlokaal overleg.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3123 Monitoring en toestandsbeoordelingen oppervlaktewaterkwaliteit (regel 1502-1519 en 1581-1586) Uit de beschrijving van de huidige toestand wordt duidelijk dat de Heerlese Loop, de Kleine Mark en de bovenlopen van Mark en Weerij een slecht ecologisch potentieel kennen in de periode 2010-2012. Er wordt tevens gesteld dat er nog heel wat waterlopen in het Vlaamse Maasbekken zijn waarvoor de waterkwaliteit, de structuur en/of de continuïteit onvoldoende zijn (Dommel, Mark, Weerij, Abeek, Jeker). Het waterschap vraagt zich af welk perspectief er is op verbetering in de periode tot eind 2021 respectievelijk eind 2027. De vraag stelt zich omdat er aan Nederlandse zijde de komende jaren bijvoorbeeld substantieel geïnvesteerd zal worden in ecologische herinrichting van de Mark en het waterschap samen met de Provincie Antwerpen maatregelen heeft verkend om een vismigratieknelpunt op te lossen in de Heerlese Loop. Dergelijke maatregelen zullen alleen optimaal kunnen renderen als er ook aan Vlaamse zijde maatregelen worden getroffen om de waterkwaliteit en ecologie van deze waterlopen te verbeteren. Het waterschap is graag bereid om samen met de Vlaamse partner te verkennen welke kansen er zijn voor grensoverschrijdende samenwerking (bijvoorbeeld in de context van Europese subsidieprogramma's). Positief is de matige ecologische beoordeling voor het Merkske welke perspectief biedt voor verdere verbetering in de context van een gezamenlijke Vlaams-Nederlandse aanpak. Positief zijn ook de typen maatregelen waaraan wordt gedacht in Hoofdstuk 4 (visie van het bekkenspecifieke deel) waaronder de inhaalbeweging voor uitbouw van het rioleringsstelsel (p108; regels 1986-1987), voorrang voor ecologisch kwetsbare gebieden waaronder het Merkske (p108; regels 1990-1991), geplande overstromingsgebieden (Mark) en potentiële waterbergingsgebieden (Weerij; p108; regels 1992-1993), focusgebieden voor het MAP waaronder de Kleine Aa, Weerij en Mark (p108, regels 1999-2001) en de aanpak van invasieve exoten (p109, regels 2048-2058) waarbij wij tevens aandacht vragen voor de Amerikaanse Brulkikker (Stierkikker) en de Amerikaanse rivierkreeft. Het waterschap wil waar nodig graag afstemmen met de Vlaamse partners voor een grensoverschrijdende aanpak op dit onderwerp.	
Overweging	
De werkelijke ambitie is afhankelijk van het gekozen scenario dat een politieke keuze is. Voorlopig is het voorstel dat de speerpuntgebieden, waaronder het Merkske, de goede toestand behalen tegen 2021 en dan de aandachtsgebieden, o.a. Mark en Weerij, een grote vooruitgang boeken tegen 2021 (en de goede toestand tegen 2027). Om dit te bereiken is het belangrijk dat er grensoverschrijdend actie wordt ondernomen zodat een groter effect te bekomen. Het bekkenbestuur is ook een grote voorstander voor grensoverschrijdende samenwerking. Zo worden vertegenwoordigers uit Nederland uitgenodigd op de ambtelijke en bestuurlijke vergadering en werd er een grensoverschrijdend wateroverleg (GoW) Molenbeek-Mark opgestart in 2014. Het organiseren van grensoverschrijdend overleg met Nederland en Wallonië staat als verschillende acties geformuleerd in de actielijst. Om het halen van de doelstellingen te ondersteunen en maximale afstemming tussen alle actoren te vinden zal vanuit de bekkenstructuren (trekker: bekkensecretariaat maasbekken) tijdens de planperiode 2021-2027 integrale gebiedsgerichte projecten worden opgestart voor de speerpuntgebieden en in tweede instantie ook de aandachtsgebieden. Voor grensoverschrijdende waterlopen zal het waterschap hierop uitgenodigd worden. De problematiek van de invasieve soorten (Brulkikker en Amerikaans rivierkreeft) kan als agendapunt aan bod komen tijdens dit grensoverschrijdend wateroverleg en ook specifiek meegenomen worden in de gebiedsgerichte projecten voor Merkske, Mark en Weerij.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3533 CHEMISCHE TOESTAND EN ANDERE SPECIFIEKE VERONTREINIGENDE STOFFEN (r 1665-1668; 1687-1689; 1709-1711) De sterke normoverschrijdingen voor pesticiden (waaronder 44DDT en Dieldrin), de PAK-overschrijdingen (fenantreen, pyreen en peryreen) en verontreinigde waterbodems in de Mark baren het waterschap zorgen. Graag wil het waterschap met de Vlaamse waterbeheerders verkennen welke maatregelen op dit vlak genomen kunnen worden in het grensgebied (dus ook aan Nederlandse zijde waar nodig).	
Overweging	
Het Bekkenbestuur Maasbekken bevestigt dat het bekkensecretariaat de problematiek meeneemt in de gebiedsgerichte projecten rond de speerpunt- en aandachtsgebieden (Merkske, Mark, Weerijs). In eerste instantie dienen de vervuilingbronnen in beeld gebracht te worden, vooraleer maatregelen kunnen genomen worden. Het bekkensecretariaat vraagt aan VMM om het pesticidenmeetnet voor het gebied aan te passen. De verschillende waterbeheerders in het gebied, de VMM als waterkwaliteitsbeheerder én de andere betrokken administraties en sectoren kunnen gebiedsgericht deze problematiek bespreken en aanpakken. Het bekkensecretariaat neemt het punt alvast ook mee voor bespreking op de volgende Grensoverschrijdend Wateroverleg Molenbeek – Mark. Naast oplossingen binnen de reguliere werking kunnen de betrokkenen streven naar een apart grensoverschrijdend project rond pesticiden. Een aanvraag tot interregproject zou hiervoor al ingediend zijn.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3534 Grensoverschrijdende vuilvrachten (r 845-846) Hier wordt vermeld dat het Merkske een zekere vuilvracht vanuit Nederland ontvangt. De situatie in het stroomgebied is complex van aard omdat het Merkske over een lengte van 24 km de grens vormt en er daarmee een belangrijke gedeelde vuilvracht is die uiteindelijk in de monding (Vlaams deel) terecht komt. Via de Mark komt een deel van die vracht hoogstwaarschijnlijk ook in de Nederlandse Boven-Mark terecht. Wij stellen voor de beschrijving voor het Merkske hierop te nuanceren/aan te passen.	
Overweging	
Het bekkenbestuur Maasbekken gaat akkoord met de opmerking en nuanceert de passage. In kader van het speerpuntgebied Merkske zal op korte termijn het afstroomgebied van het Merkse het Bekkensecretariaat Maasbekken / VMM alleszins doorgelicht worden. Deze oefening brengt de toestand en de vervuilingbronnen beter in beeld. Hiervoor zal de samenwerking met het Waterschap gezocht worden voor een compleet beeld. Op basis van deze doorlichting wordt een integraal waterproject Merkske opgestart.	

Voorstel tot aanpassing
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen: Maasbekken</u> <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> Deelhoofdstuk 2.1.3 (Druk en Impactanalyse Oppervlaktewater), regel 845-847 wordt als volgt aangepast: Aangezien het Merkske en Itterbeek II grensvormdende waterlopen zijn, is de vuilvracht voor een deel afkomstig vanuit Nederland ontvangt dan weer een zekere vuilvracht vanuit Nederland. Een juiste kwantitatieve inschatting voor al deze grensoverschrijdende vuilvrachten is voorlopig niet beschikbaar. Er wordt naar gestreefd om dit op korte termijn ter beschikking te hebben.
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
Id: 3535	
Visie - Cluster Kleine Aa	
Hier staat dat "Door het volledig optrekbaar maken van de Kleine Aa/Molenbeek vanaf de Dintel kunnen nieuwe, meer zeldzame en beschermde vissoorten de beek koloniseren." Tekstueel is "Vliet" correcter dan "Dintel"; voorts dient gerealiseerd te worden dat naast zeldzame, beschermde soorten ook nieuwe exoten, zoals uitheemse grondels gebruik maken van migratievoorzieningen; tot slot geldt dat gewenste, kritische vissoorten pas zullen terugkeren als habitat voldoende geschikt/hersteld is, alleen optrekbaar maken, is niet voldoende. Het waterschap stelt voor om dit soort aspecten nader uit te werken in de stroomgebiedvisie die samen met de Provincie Antwerpen wordt opgesteld.	
Overweging	
Het Bekkenbestuur Maasbekken stemt in met deze opmerking. Het is inderdaad zo dat specifieke vissoorten slechts blijvend terugkeren indien de nodige habitats (voldoende) aanwezig zijn. Dit wordt in een specifieke operationele gebiedsvisie ook meegenomen door de betrokken actoren. Het oplossen van de vismigratieknelpunten is alleszins ook een noodzakelijke stap. Dat dit ook mogelijkheden geeft voor verspreiding van exoten hoort hier inderdaad bij. Een duidelijke wetenschappelijke afweging of beleidsstandpunt hieromtrent ontbreekt momenteel echter. Mogelijks dient ad hoc de afweging gemaakt worden.	
Voorstel tot aanpassing	
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen: Maasbekken</u> <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> In hoofdstuk 4 (Visie), regel 2842-2844 wordt volgende zin gewijzigd: Door het volledig optrekbaar maken van de Kleine Aa/Molenbeek vanaf de Dintel Vliet kunnen nieuwe, meer zeldzame en beschermde vissen de beek opnieuw koloniseren indien er ook voldoende en geschikte habitats aanwezig zijn.	

Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3536 Oppervlaktewatercaptaties Hier wordt genoemd dat er geen gegevens voorhanden zijn voor captaties vanuit bijvoorbeeld landbouwsector op onbevaarbare waterlopen. Onze vraag is of hier in de toekomst actie op wordt ondernomen om daar een betrouwbare inschatting van te maken? De watervoerendheid op Vlaams grondgebied kan immers implicaties hebben voor die op Nederlands grondgebied. Overigens geldt dat ook in Nederland niet alle captaties geregistreerd worden. Voorstel is om dit onderwerp te agenderen voor nadere beschouwing als onderdeel van actie 5B_G_001 (Grensoverschrijdend overleg i.v.m. kwantitatief waterbeheer).	
Overweging	
Het bekkenbestuur gaat hiermee akkoord om dit als onderwerp te agenderen op het volgende GoW Molenbeek-Mark. De betrokken instanties kunnen dan verder bevraagd worden, hetgeen kan leiden tot bijkomende acties.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Het kwantificeren van de captaties vanuit de landbouwsector op onbevaarbare waterlopen wordt als agendapunt opgenomen op het volgende GoW Molenbeek-Mark.	

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3537 Wat macro-evertebraten in 't Merkske betreft wees de gezamenlijke proefbemonstering in juni 2011 uit dat de Nederlandse en Vlaamse beoordelingssystematieken tot verschillende toestandsklassen leidden. Het waterschap zou graag met de VMM verder verkennen waar dat verschil precies vandaan komt.	

Overweging
De Nederlandse en Vlaamse beoordelingsindexen voor macro-invertebraten in rivieren zijn beide geïnterkalibreerd tijdens de Europese interkalibratie-oefeningen. Dat betekent dat ze beide in principe een even streng oordeel vellen qua kwaliteitsklasse. Omdat deze interkalibratie-oefeningen gebaseerd zijn op onderlinge correlaties is het uiteraard wel zo dat twee indexen niet noodzakelijk een één-op-één verband houden. Voor individuele monsternames kunnen er dus nog steeds belangrijke verschillen tussen beide oordelen optreden. De Vlaamse Milieumaatschappij is bereid om dit samen met het Waterschap Brabantse Delta verder te onderzoeken. De CIW besluit om op basis van deze opmerking geen aanpassing door te voeren in het plan.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3538 p37: 680-690: druk en impact P108: 1980-2000: visie Hier staat dat onder andere het afstroomgebied van de Mark (L107_610) en het Merkske (VL05_146, L107_607) en Weerijsebeek (L107_614) behoren tot zones met een belangrijke saneringsachterstand (zuiveringsgraad < 50%). Het vraagt geen nadere toelichting dat dit ook de waterkwaliteit in Nederland (inclusief die van de Strijbeekse beek) negatief zal beïnvloeden. Op p. 108 (kantlijn 1980-2000) wordt aangegeven dat het noordelijk deel van het Maasbekken een relatief lage zuiveringsgraad kent, zodat daar een inhaalbeweging in uitbouw van het rioleringsstelsel dient te gebeuren, waarbij voorrang dient te worden gegeven aan de meest kwetsbare gebieden zoals o.a. (1) ecologisch waardevolle gebieden (o.m. Merkske), (2) (geplande) overstromingsgebieden (o.m. Mark) en (3) actuele en potentiële waterbergingsgebieden (Weerijse). Wij ondersteunen het belang van deze inhaalslag en verzoeken te verhelderen wat hiervoor de voorziene timing is.	
Overweging	
De reeds opgedragen gemeentelijke en bovengemeentelijke projecten zullen worden uitgevoerd tegen 2021. Dit zijn de projecten die op de goedgekeurde optimalisatieprogramma's (OP) en op de goedgekeurde gemeentelijke subsidieprogramma's (GIP) staan. De projecten die nog niet in een goedgekeurde projectenkorf zitten (GUP projecten), worden geprioriteerd op basis van ecologische en economische factoren. Deze prioriteit is richtinggevend voor de timing van uitvoering van de projecten. Projecten met prioriteit 1 tem 2 zullen tijdens de volgende planperiode worden uitgevoerd. Zowel de opgedragen projecten als de GUP projecten kunnen via het geoloket zoneringsplannen en gebiedsdekkende uitvoeringsplannen worden geraadpleegd (www.volvanwater.be/geoloket). In dit geoloket vinden we eveneens de reeds opgedragen GIP en OP projecten terug.	

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener : grWAKhf0
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3573 (r 1590-1593) De Kleine Aa scoort slecht op fyto benthos. Dit onderstreept het belang van de stroomgebiedvisie op herstel van de Kleine Aa/Molenbeek waarvoor de provincie Antwerpen en het waterschap samen initiatiefnemer zijn.
Overweging
Het bekkenbestuur Maasbekken wijst erop dat geen enkele biologische parameter op de Kleine Aa de norm haalt. Fyto bentos scoort het laagst en bepaalt de slechte toestand. De overige biologische parameters scoren matig. Net zoals veel waterlopen zullen doorgedreven maatregelen nodig zijn om de biologische toestand te verbeteren. De focus ligt dus zeker niet enkel bij fyto benthos. Hoogstwaarschijnlijk leidt een verbetering van de situatie ook tot een betere fyto benthosgemeenschap. In tegenstelling tot andere parameters is het bij fyto benthos minder duidelijk om de sturende variabelen te kennen en hiervoor maatregelen te voorzien. De ervaringen vanuit Nederland mogen hieromtrent steeds gedeeld worden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : grWAKhf0
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3575 (r 1609-1618) Mark, Kleine Aa, Heerlese loop en Kleine Aa scoren slecht of ontoereikend op fysisch-chemische kwaliteitselementen (waaronder nutriënten). Hiervoor maakt het waterschap dezelfde opmerkingen als bedoeld onder die bij p 86, 87 en 89.
Overweging
Het bekkenbestuur verwijst naar haar antwoord bij de vernoemde opmerkingen van het Waterschap Brabantse Delta. Om de waterkwaliteit te verbeteren in Maasbekken Noord moet er een inspanning geleverd worden om de riolerings- en zuiveringsgraad te verhogen. Deze is nog steeds lager dan in het Limburgs deel van het Maasbekken.

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : grWAKhf0
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3577 Visie - Gebiedsgerichte klemtonen (r 2270-2276) Het klopt dat de Kleine Aa op Vlaams grondgebied te klein is qua omvang stroomgebied om als speerpuntgebied of aandachtsgebied te kunnen worden aangeduid. Aan Nederlandse zijde is het resterende deel van het stroomgebied (Molenbeek) wel groot genoeg en als KRW-waterlichaam aangeduid. Vandaar dat de opmerking 'Deze aanduiding van speerpunt- en aandachtsgebied sluit niet uit dat investeringen ook in overige gebieden zullen plaatsvinden' door het waterschap als uiterst relevant wordt beschouwd. Zonder maatregelen in het Vlaamse deel zullen de KRW-doelen aan Nederlandse zijde immers niet volledig kunnen worden gehaald.
Overweging
Het Bekkenbestuur houdt rekening met de opmerking van het Waterschap. De speerpuntgebieden in Vlaanderen krijgen extra aandacht en worden meer geprioriteerd binnen het stroomgebiedbeheerplan. Dit wil niet zeggen dat er geen acties buiten speerpunt- en aandachtgebieden mogelijk zijn. Zo zullen ook hier rioleringsprojecten worden opgedragen en zal beekherstel plaatsvinden, te meer indien zich opportuniteiten voordoen of reeds een voortraject hiervoor is afgelegd.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Tijdens de komende planperiode wordt er voornamelijk gefocust op de speerpunt- en aandachtsgebieden. Dit belet echter niet om in andere gebieden ook actie te ondernemen, zeker als er reeds een dynamiek aanwezig is zoals opgestart vanuit het vroegere waterschap Mark en Weerijds rond de Kleine Aa

Code van de indiener : grWAKhf0
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3578 Speerpuntgebieden en aandachtsgebieden - Kleine Aa (r 2840) Hier staat voor de Kleine Aa dat men aan beide zijden van de grens wenst inzetten op sanering van vismigratieknelpunten; opgemerkt kan worden dat aan Nederlandse zijde al drie vispassages zijn gerealiseerd.

Overweging
Het bekkenbestuur juicht toe dat in Nederland vismigratieknelpunten werden opgelost. Dit zal op termijn positief zijn voor de beoordeling van de visgemeenschap in de Kleine Aa in Vlaanderen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3579	
Chemische toestand en andere specifiek verontreinigende stoffen (r 1678-1679)	
De hoge concentraties van opgeloste zink in de Kleine Aa, het Merkske en de Heerlese Loop baren het waterschap zorgen. Graag wil het waterschap met de Vlaamse waterbeheerders verkennen welke maatregelen op dit vlak genomen kunnen worden in het grensgebied (dus ook aan Nederlandse zijde waar nodig). Overigens kan hierbij de biologische beschikbaarheid een belangrijke rol spelen bij de bepaling van kosteneffectieve maatregelen.	
Overweging	
Bij gebiedsgerichte projecten rond de speerpunt- en aandachtsgebieden wordt de problematiek zeker meegenomen. Het bekkenbestuur Maasbekken stelt voor dat de verschillende waterbeheerders in het gebied, de VMM als waterkwaliteitsbeheerder én met de andere betrokken administraties en sectoren deze problematiek eventueel al op te nemen binnen het GOW Molenbeek – Mark. In eerste instantie dienen de vervuilingbronnen in beeld gebracht te worden, vooraleer maatregelen kunnen genomen worden. Mogelijks overstijgt het zink probleem wel het lokale afstroomgebied en/of heeft het te maken met historische vervuiling door gebruik van zink-assen in de grotere regio. Dit maakt het moeilijk om het probleem aan te pakken. Vlaanderen meet wel enkel de totale opgeloste zinkconcentratie en bepaalt niet de biologische beschikbaarheid. Gegevens vanuit Nederland zijn hierin dus zeker complementair met het zicht op een gerichte actie.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3581 Speerpuntgebied Merkske (r 2510-2520) Hier staat te lezen dat het voor het behalen van de doelen voor het Merkske cruciaal is dat het landgebruik in beide landen en het ecologisch beheer goed op elkaar worden afgestemd. Volgens het waterschap geldt deze benodigde afstemming veel breder, in ieder geval ook voor bijvoorbeeld analyses, het overeenkomen en uitvoeren van kosteneffectieve en duurzame (typen) maatregelen en monitoring; in tabel 40 op p. 155-157 is het daarom wenselijk dat waterschap Brabantse Delta vaker genoemd wordt.	
Overweging	
Waterschap Brabantse Delta zal bij de acties worden toegevoegd als betrokkene.	
Voorstel tot aanpassing	
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Maasbekken <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> In hoofdstuk 5 (Actieprogramma), In tabellen 40 en 41 op p. 155-157 zal Waterschap Brabantse Delta toegevoegd worden als betrokkene bij de acties: 5B_B_012, 7B_D_004, 9_C_029, 4B_E_284, 5B_B_015, 6_F_240, 7B_D_007, 8A_C_018, 8A_E_067, 8A_E_068, 8A_F_005.	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3586 Aandachtsgebied Mark In tabel 41 (Mark) missen wij de internationale afstemming, in ieder geval voor acties 4B_E_284, 6_F_240, 7B_D_007, 8A_C_018, 8A_E_067, 8A_E_068 en 8A_F_005. Wij stellen voor om die daar toe te voegen.	
Overweging	
Het Bekkenbestuur voegt bij al deze acties Waterschap Brabantse Delta toe als betrokkene.	

Voorstel tot aanpassing
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen: Maasbekken</u> <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> Hoofdstuk 5 (actieprogramma), tabel 41: Waterschap Brabantse Delta wordt als betrokkenen toegevoegd bij acties 4B_E_284, 6_F_240, 7B_D_007, 8A_C_018, 8A_E_067, 8A_E_068 en 8A_F_005.
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
Id: 3587	
Structuurkwaliteit Mark (r 2530-2540) Hier staat te lezen dat voor de Mark meer variatie in stroomsnelheid en mogelijkheden tot overstromingen gerealiseerd moeten worden. Daarbij is het volgens het waterschap van belang om dit zo te realiseren dat de stroomsnelheid gedurende het hele jaar aan bepaalde minimeisen moet voldoen (nu is er vaak sprake van een stagnante situatie, zowel in Nederland als in Vlaanderen [in ieder geval stroomafwaarts van monding van Merkske], waardoor kritische beekorganismen niet zullen terugkeren). Overigens positief zijn de maatregelen die vervolgens genoemd worden, gericht op het verhogen van de stroomsnelheid bij laag debiet.	
Overweging	
De opmerking formuleert een aandachtspunt bij de uitvoering van de actie. De waterbeheerder neemt hiervan akte.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
Id: 3588	
Algemeen: zeer gedegen opzet. Complimenten voor de integrale aanpak (KRW, ROR, riolerings- en zuiveringsplannen) en de voorgestane integrale, gebiedsgerichte uitvoeringsfilosofie. Ook goed om te zien dat de afstemmingsacties met Nederlandse partners op diverse plaatsen zijn opgenomen. Algemeen: Veel cijfers hebben betrekking op het hele Vlaamse Maasbekken. Waar mogelijk pleiten wij voor meer specificatie van cijfers op waterlichaamniveau, in elk geval voor de grensvormende en grensoverstekende waterlichamen/waterlopen waaronder Mark, Merkse, Weerij en Kleine Aa	

Overweging
Het bekkenbestuur dankt het Waterschap voor deze opmerking. We hebben geprobeerd een zo volledig mogelijk plan op te stellen, waarin alle luiken van het waterbeleid aan bod komen. Sommige cijfers zijn inderdaad niet per waterloop beschikbaar maar enkel per bekken. Anderzijds zou een te gedetailleerde beschrijving leiden tot een te lijvig plan. We nemen deze opmerking mee als aanbeveling naar de CIW voor de volgende plancyclus. Bij de opstart van de integrale projecten tijdens de planperiode zal een screeningsdocument per afstroomgebied gemaakt worden dat wel in detail zal gaan.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
De suggestie om meer detail op te nemen in het bekkenspecifieke deel wordt meegenomen bij de voorbereiding van de volgende plancyclus.

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
Id: 3589	
Ontbreekt in de tabel 3 "Overzicht waterlopen per categorie voor het Maasbekken" niet de waterbeheerder Watering Westelijke Mark?	
Overweging	
In het Antwerpse deel van het Maasbekken zijn slechts 5 wateringen aanwezig: Watering Wuustwezel, Watering Loenhout, Watering Overbroek, Watering Beneden Mark en Watering Oostelijke Mark	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
Id: 3590	
Wij spreken onze zorg uit over de overal stijgende trend voor de fosfaat-concentraties in het Vlaamse deel van het Maasbekken. Wij verzoeken u, indien mogelijk, een presentatie van de cijfers te maken naar de verschillende grensvormende en grensoverschrijdende waterlichamen/waterlopen. Als onderdeel van de actie voor grensoverschrijdende afspraken voor waterkwaliteit [actie 7B_M_001 in tabel 5v op p 23] spreken wij de wens uit om in de komende planperiode tot een gezamenlijk beeld van waterkwaliteit en emissiebronnen te komen voor de grensvormende en grensoverstekende waterlichamen/waterlopen, waaronder Merkske, Mark, Weerijds en Kleine Aa. Voor het Merkske als speerpuntgebied zou een dergelijke oefening mogelijk als eerste pilootproject opgepakt kunnen worden. Die oefening zou dan breder kunnen gaan dan de nutriënten zodat alle relevante stoffen/parameters beschouwd zouden kunnen worden.	

Overweging
In het GoW Molenbeek-Mark van december 2014 werd door de VMM een overzicht gegeven van de waterkwaliteit van de waterlopen in Maasbekken Noord. Tijdens de volgende bijeenkomst zal Nederland hetzelfde doen. Na deze 2 presentaties zullen we ons een beeld kunnen vormen van de waterkwaliteit van de grensoverschrijdende waterlichamen. Voor het Merkske wordt er in de loop van 2015 of 2016 een integraal waterproject opgestart waar o.a. de waterkwaliteit van deze grensvormdende waterloop en de bronnen van verontreiniging uitgebreid aan bod zullen komen. Voorafgaand zal door het bekkensecretariaat Maasbekken/VMM het afstroomgebied doorgelicht worden (toestand, bronnen knelpunten, potenties,...). Het Waterschap Brabantse Delta zal hiervoor gecontacteerd worden zodat alle gegevens in éénzelfde document kunnen opgenomen worden. Samen met het waterschap kan het integraal project vervolgens getrokken worden. Een gelijkaardige oeffening dient op termijn voor de aandachtsgebieden en andere gebieden te gebeuren. Het bekkenbestuur ondersteunt dus deze opmerking.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener : grWAKhf0
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3591 Acties aandachtsgebied Weerijs (tabel 42) Wij missen in deze tabel voor de Weerijs de internationale afstemming. Wij stellen voor om die daar toe te voegen.
Overweging
De acties omtrent het grensoverschrijdend overleg met Nederland (acties 5B_G_001, 7B_M_001, 8A_I_001) werden geformuleerd als bekkenbrede acties en gelden dus voor heel het Maasbekken. Er worden geen acties rond internationale afstemming per deelgebied geformuleerd. Er mag echter wel op vertrouwd worden dat deze grensoverschrijdende samenwerking door het bekkenbestuur wordt ondersteund (cfr GoW als werkgroep onder het bekkenbestuur).
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3592 Acties Kleine Aa (tabel 48) Kleine Aa; in deze tabel missen wij de internationale afstemming. Wij stellen voor om die daar toe te voegen.	
Overweging	
De acties omtrent het grensoverschrijdend overleg met Nederland (acties 5B_G_001, 7B_M_001, 8A_I_001) werden geformuleerd als bekkenbrede acties en gelden dus voor heel het Maasbekken. Er worden geen acties rond internationale afstemming per deelgebied geformuleerd. Er mag echter wel op vertrouwd worden dat deze grensoverschrijdende samenwerking door het bekkenbestuur wordt ondersteund (cfr GoW als werkgroep onder het Bekkenbestuur).	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3593 We zijn blij dat ook de Heerlese Loop en de Kleine Aa-Wildertse Beek een plaats in de KRW-systematiek hebben gekregen. Aan Nederlandse zijde is de Molenbeek namelijk wel begrensd al KRW-oppervlaktewaterlichaam. Voor het halen van de KRW-doelen in dit stroomafwaartse Nederlandse deel is de afstemming met de Vlaamse waterbeheerders daarom van groot belang. In het stroomgebied van Heerlese Loop (Pools Heining in Nederland) speelt nog een belangrijk vismigratieknelpunt.	
Overweging	
Het bekkenbestuur Maasbekken apprecieert deze opmerking van het Waterschap Brabantse Delta.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3594 Tabel 1 'Belangrijkste grensoverschrijdende waterlopen voor het Maasbekken'. Ontbreekt de provincie Antwerpen niet als een van de beheerders van het Merkske? Voorstel voor correctie: de Mark mondt niet uit in het Hollandsch Diep maar in het Krammer-Volkerak. De Kleine Aa/Molenbeek (Kalmthout/Essen en Roosendaal) ontbreekt in het overzicht. Mogelijk betreft de tabel alleen de in Vlaanderen begrensde KRW-waterlichamen. Als dat correct is, dan dat misschien verhelderen in de tekst bij de tabel.	
Overweging	
Door de interne staatshervorming doorbraak 63 is er een verschuiving gebeurd van de waterbeheerders, zo zijn een aantal waterlopen van 1e categorie naar 2e categorie gaan, waardoor niet de VMM maar de provincie waterbeheerder is geworden. Daarnaast zijn ook verschillende 3e categorie waterlopen 2e categorie geworden. In het hele bekkenspecifiek deel zullen de opgegeven waterbeheerders worden aangepast aan de nieuwe toestand. Voor het Merkske wordt dit inderdaad provincie Antwerpen. Tabel 1 betreft in het bekkenspecifiek deel Maasbekken nu louter de Vlaamse Oppervlaktewaterlichamen waarvoor gerapporteerd wordt naar Europa. Enkel de Voer is een lokaal oppervlaktewaterlichaam en zal hier in deze tabel worden verwijderd. Boven de tabel wordt verduidelijkt dat het om Vlaamse oppervlaktewaterlichamen gaat.	
Voorstel tot aanpassing	
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Maasbekken <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> Hoofdstuk 1.1 (algemene beschrijving): in tabel 1 worden de waterbeheerders aangepast, indien deze is veranderd na doorbraak 63. Hoofdstuk 1.1 (algemene beschrijving): voor de Mark wordt aangepast: De rivier mondt uit in het Hollandsch-Diep Krammer-Volkerak. Hoofdstuk 1.1 (algemene beschrijving), regel 300: De belangrijkste grensoverschrijdende waterlopen De Vlaamse oppervlaktewaterlichamen die grensoverschrijdend zijn, zijn de Maas, de Weerijs, Mark, Merkske,...	
Aanbeveling(en)	

Code van de indiener :	grWAKhf0
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3595 Tabel 1 'Belangrijkste grensoverschrijdende waterlopen voor het Maasbekken'. Aan Nederlandse zijde is ook de Strijbeekse Beek (die voor een deel de grens met Vlaanderen vormt), een belangrijke zijbeek van de Mark als apart KRW waterlichaam begrensd. In Vlaanderen heet die de Gouwbergse Loop. Suggestie: vermelden in de beschrijving. Voor de doelen van de KRW is hier afstemming met Vlaanderen ook gewenst. Impliciet valt die afstemming dan onder die voor de Mark. Zo staat in tabel 41 op pagina 160 wel een actie [8A_E_068] genoemd voor de Gouwbergse Loop.	

Overweging
In tabel 1 wordt enkel een beschrijving gegeven van de Vlaamse Oppervlaktewaterlichamen. Het zou ons te ver leiden moesten we ook alle belangrijke zijrivieren (lokale 1e en 2e orde) vernoemen. Afstemming voor deze Gouwbergse Loop kan gebeuren in de GoW Molenbeek-Mark of in het integraal project Mark (Mark is aandachtgebied) indien deze op langere termijn wordt opgestart.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener : jchTX7KM
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4339 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark Men wil met deze actie ook het vismigratieknelpunt aan de Laermolen aanpakken. Wij vragen ons hier af in hoeverre men het maaiveld wil en moet verlagen om het ecologisch herstel zoals gewenst te laten verlopen.
Overweging
De aansluiting van de meanders is voornamelijk vanuit ecologisch oogpunt belangrijk. Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	jchTX7KM
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4340 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. - MAASBEKKEN Het structuurherstel mag geen excuus zijn om te verzaken aan ruiming van de waterloop. Wij merken op dat er op heel wat plaatsen hout en takken in de waterlopen liggen waardoor er onvoldoende water wordt afgevoerd. Wanneer er zich piekdebieten aandienen is het onmogelijk om adequaat te reageren. Wat betreft het extra bufferend vermogen in dit gebied geven we graag mee dat al het tussenliggend gebied in deze meanders kan afgegraven worden om zo extra bergings- en buffercapaciteit en dus meer ruimte voor water te creëren (principe 'vasthouden van water'). Op die manier kunnen andere gedempte meanders, gedempt blijven. Die gedempte meanders weer openen zou zeer nadelige gevolgen hebben voor de land- en tuinbouwsector. Negatieve gevolgen zijn mogelijks vernatting, grondinname en beperkingen naar bewerking toe. In de jaren '70 vond hier een ruilverkaveling plaats, waarbij de Mark werd recht getrokken. Ook toen moesten landbouwers al gronden afstaan. Nu men deze gedempte meanders terug wil aansluiten, zouden de landbouwers opnieuw waardevolle landbouwgrond moeten afstaan. Dit is onaanvaardbaar!	
Overweging	
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	jchTX7KM
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4342 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. Wij vragen degelijke peilmetingen om de effecten van geplande ingrepen goed in te schatten. Wij vrezen dat het plaatsen van keerkribbes zal leiden tot een stijging van het grondwater wat zal resulteren in opbrengstverliezen. Een goede opvolging van de peilen moet het mogelijk maken gepast te reageren wanneer dat nodig is. Een doorgedreven overleg met de betrokkenen is hier van bijzonder belang.	
Overweging	
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	

Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : jchTX7KM
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4344 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. - MAASBEKKEN Uit vroeger overleg is gebleken dat men onder andere wil inzetten op hermeandering. Toch stellen we vast dat de Mark de laatste jaren niet meer uit zijn oevers getreden is, hierdoor lijkt bijkomende plaats voor buffering overbodig. Indien de Mark in zijn huidige situatie op regelmatige tijdstippen zou geruimd worden, is er voldoende ruimte voor buffering. Voor ons kunnen de 3 bestaande meanders weer aangesloten worden als een continue, permanente stroming gegarandeerd blijft!
Overweging
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : jchTX7KM
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4347 Rijkevorsel is gedeeltelijk aangeduid als speerpuntgebied en aandachtsgebied (grotendeels). Speerpuntgebieden zijn afstroomgebieden van Vlaamse oppervlaktewaterlichamen waarvoor de goede toestand haalbaar wordt geacht tegen 2021, voor de aandachtsgebieden is de streefdatum op 2027 gezet. Mits gerichte inspanningen. Voor ons is het duidelijk dat er geen strengere maatregelen kunnen opgelegd worden dan die opgelegd door de sectorale wetgeving. Er komt al heel wat wetgeving op de landbouwers af waardoor ze met heel veel zaken rekening moeten houden. Hoe meer uitzonderingen op de sectorale wetgeving hoe meer fouten er dreigen te gebeuren op het terrein. Het is bijzonder belangrijk een eenvormig beleid te voeren. Dit alles betekent niet dat we vanuit onze sector geen inspanningen willen leveren, in tegendeel. Wij werken samen met het CVBB om waterkwaliteitsknelpunten op te lossen! Overleg kan in dergelijke situaties bijzonder waardevol zijn om knelpunten op te lossen.

Overweging

De keuze om prioritair in te zetten op speerpuntgebieden en aandachtsgebieden is reeds gemaakt in het regeerakkoord van de nieuwe Vlaamse Regering en wordt niet meer in vraag gesteld. De selectie van deze gebieden is in eerste instantie gestoeld op een objectief onderzoek naar waar de doelstellingen in het waterbeleid (een goede ecologische toestand) op afzienbare termijn haalbaar lijken. In de gebieden waar daarvoor voldoende perspectieven bestaan, kan met een relatief beperkte bijkomende inspanning reeds invulling gegeven worden aan deze doelstellingen.

Dit wil echter niet zeggen dat buiten deze gebieden geen inspanningen meer worden geleverd. De reguliere beleidsprocessen en investeringsprogramma's lopen door en blijven ook onverminderd inzetten op de andere gebieden waar nog grote verbetering nodig is.

Bovendien worden in de definitieve SGBP minder speerpuntgebieden en meer aandachtsgebieden aangeduid wat het mogelijk maakt de extra inspanningen die voor deze gebieden nodig worden geacht (en het budget dat daarvoor nodig is) beter in de tijd te spreiden. Voor de extra maatregelen in speerpunt- en aandachtsgebieden zal via geïntegreerde gebiedsgerichte projecten worden gezocht naar mogelijkheden om via een grotere synergie tussen voorgestelde acties op een zo kosteneffectief mogelijk manier de beoogde kwaliteitsverbetering te realiseren. De koppeling met Europees vastgelegd natuurdoelstellingen maakt het verantwoord en efficiënt om in die gebieden extra inspanningen te leveren, zo kan in die gebieden met één inspanning aan verschillende doelstellingen invulling gegeven worden.

Of voor het halen van de doelstellingen in speerpunt- en aandachtsgebieden inspanningen van de landbouw dienen te komen is afhankelijk van de waterkwaliteit en de vruchten afkomstig van de landbouwsector. 'Inspanningen leveren' betekent niet noodzakelijk nieuw of strengere maatregelen. Het correct naleven van de bestaande regelgeving is een eerste stap. Gebruik maken van de bestaande beheersovereenkomsten is een andere. Indien de druk vanuit de landbouwsector dient te verminderen zal dit steeds in overleg gebeuren. Wij zijn er van overtuigd dat dit steeds waardevol is. Indien het CVBB in het betrokken gebied werkzaam is, worden deze hier ook bij betrokken. Algemeen gesteld: in principe moeten alle activiteiten/landgebruik (niet enkel binnen landbouw te beschouwen) mogelijk zijn mits dit geen negatieve impact heeft op het milieu, inclusief de waterlopen. Hiervoor zijn regels vastgesteld en deze dienen nageleefd te worden. In tweede instantie zijn vrijwillige inspanningen mogelijk. In derde instantie kunnen bijkomend verplichtingen opgelegd.

Voorstel tot aanpassing

Nvt

Aanbeveling(en)

Nvt

Code van de indiener : jchTX7KM

Ingediende reacties

Id: 4348

6_I_070: Aanpassen van klep / stuw / pomp / sluis / keermuur / brug / overwelling / rooterreiniger /sifon i.f.v. afvoercapaciteit op Hoge Putloop en zelfde actie maar op de Zoggebeek. - MAASBEKKEN

De waterafvoer moet gegarandeerd blijven. Wij gaan ervan uit dat de duiker vergroot wordt daar waar de Zalmmierloop de Hoogstraatseweg (gewestweg N14) kruist. Dit kan alvast een belangrijke ingreep zijn om wateroverlast te vermijden. Toch blijft ook een degelijke ruiming van de waterloop bijzonder belangrijk

Overweging
De actie heeft tot doel om de wateroverlast te beperken door de duiker juist te dimensioneren. Dit op de Hoge Putloop en niet op de Zalmmerloop. Dit is een fout in de omschrijving van de actie, en wordt aangepast. Het ruimen van geklasseerde waterlopen is geen specifieke actie voor elke waterloop apart. Voor vragen ivm het beheer van waterlopen kan met de bevoegde waterloopbeheerder contact opgenomen worden.
Voorstel tot aanpassing
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Actie op bekkenniveau <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> Actiefiche 6_I_070: Aanpassen van klep/stuw/pomp/sluis/keermuur/brug/overwelling/rooterreiniger/sifon i.f.v. afvoercapaciteit op Hoge Putloop. Bij de beknopte en uitvoering beschrijving: Waar de Zalmmerloop Hoge Putloop de Hoogstraatseweg (gewestweg N14) kruist, is de duiker te klein en zorgt voor wateroverlast.
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : jchTX7KM
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4349 Actie 8A_E_281 betreft een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van de meest gepaste structuurherstelmaatregelen in het kader van de ruilverkaveling Rijkvorschel-Wortel. - MAASBEKKEN Wij ondersteunen deze actie waarbij er een goede waterhuishouding gegarandeerd wordt. Graag benadrukken wij toch nog dat de ruilverkaveling niet alleen een optimalisering van de landbouwgronden voor ogen heeft maar ook acties ten voordele van natuur plant. In dat kader gaat er al heel wat landbouwgrond verloren. Wij vragen om hiermee rekening te houden wanneer bepaalde waterlopen een gedeeltelijk structuurherstel ondergaan. Wij gaan ervan uit dat die structuurherstelmaatregelen worden uitgevoerd wanneer de ruilverkaveling wordt uitgevoerd zodat er geen 2 keer werken moeten uitgevoerd worden ter plaatse.
Overweging
Het bekkenbestuur Maasbekken is zich er van bewust dat de ruilverkaveling naast een optimalisering van de landbouwgronden, ook ter ondersteuning van milieu- of natuurdoelen dient. Het uitvoeren van een ruilverkaveling met deze doelen wil niet noodzakelijk zeggen dat dit volstaat voor het halen van de opgelegde milieu- of natuurdoelen. Zolang deze niet gehaald worden, dient er verder gestreefd te worden naar oplossingen om deze wel te bereiken. Het Bekkenbestuur Maasbekken vraagt wel om de werken maximaal op elkaar af te stemmen zodat deze gelijktijdig kunnen uitgevoerd worden
Voorstel tot aanpassing
Nvt

Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : jchTX7KM
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4351 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark Tevens vragen wij ook dat gans dit project gefaseerd wordt aangepakt met tussentijdse evaluaties. Wij stellen dan ook voor dat men begint met het aansluiten van deze oude meanders. Vervolgens kan men het effect op het waterpeil en de gevolgen voor de natuurontwikkeling en voor de landbouw bestuderen zodat uitgemaakt kan worden of de nieuwe meanders nog nodig zijn.
Overweging
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : jqawQjvo
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3596 Betreffende acties 4B_B_256, 4B_B_257, 4B_B_255, 4B_B_258, 6_E_030, 8A_E_090, 8A_E_274. Clienten zijn eigenaars van gronden die rechtsreeks zullen aangetast worden door de voorgestelde acties. Het is duidelijk dat die acties ondermeer de vernatting van hele gebieden wenst te bevorderen. Dergelijke vernatting tast de waarde van de gronden op ernstige en duurzame wijze aan en maakt dus een onaanvaardbare inbreuk uit op het eigendomsrecht. Met de impact van de vernatting op de economische waarde van de (landbouw)gronden wordt geen rekening gehouden. Het is onaanvaardbaar dat dergelijke beheerplannen worden opgesteld zonder dat de daarbij rechtsreeks betrokken eigenaars daarvan worden ingelicht, laat staan worden betrokken bij de totstandkoming daarvan. Er is hier een gebrek aan behoorlijk bestuur.

Overweging
De acties betreffen een mogelijke realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen dewelke door de Vlaamse regering werden vastgesteld en dewelke in overleg met de landbouwsector werden opgemaakt. Deze acties dienen echter nog verder uitgewerkt te worden in overleg met de betrokkenen en met passende compensaties indien daadwerkelijk tot de uitvoering van deze acties wordt overgegaan. De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : jqaWQjvo
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3597 Betreffende acties 4B_B_256, 4B_B_257, 4B_B_255, 4B_B_258, 6_E_030, 8A_E_090, 8A_E_274: De voorgesteld acties gaan voorbij aan de feitelijkheid dat het gebied in casu reeds sterk is vernat sinds PIDPA het oppompen van water heeft afgebouwd. De laatste jaren is het grondwaterpeil meer dan 3 meter gestegen. De laatste jaren is er ernstige wateroverlast in het gebied rond de Kalmthoutse Heide met evidente schade aan de exploitatie van die gronden. Door de overheid worden de waterlopen slechts sporadisch oppervlakkig geruimd wat is strijd is met hun wettelijke verplichtingen (art 6 wet van 28 december 1967).
Overweging
De acties betreffen een mogelijke realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen dewelke door de Vlaamse regering werden vastgesteld en dewelke in overleg met de landbouwsector werden opgemaakt. Deze acties dienen echter nog verder uitgewerkt te worden in overleg met de betrokkenen en met passende compensaties indien daadwerkelijk tot de uitvoering van deze acties wordt overgegaan. De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	jqaWQjvo
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3598 Betreffende acties 4B_B_256, 4B_B_257, 4B_B_255, 4B_B_258, 6_E_030, 8A_E_090, 8A_E_274: Er wordt is het beheersplan voorbijgegaan aan de wettelijke verplichtingen van de overheid opgenomen in wetten, decreten, KB's, provinciale reglementen, met betrekking tot de rechten en plichten in verband met de waterlopen. Ik verwijs desbetreffend naar ondermeer de wet van 28 december 1967 waarin onder hoofdstuk 2 wordt bepaald wat de gewone ruimings-, onderhouds- en herstellingswerken zijn. De voorgestelde plannen staan haaks op deze wettelijke verplichtingen vermits wordt vastgesteld dat het de bedoeling is obstructies aan te brengen zodat de waterafvloeiing wordt beperkt met als gevolg dat er bijkomende ernstige wateroverlast zal ontstaan voor de aangelanden.	
Overweging	
De acties betreffen een mogelijke realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen dewelke door de Vlaamse regering werden vastgesteld en dewelke in overleg met de landbouwsector werden opgemaakt. Deze acties dienen echter nog verder uitgewerkt te worden in overleg met de betrokkenen en met passende compensaties indien daadwerkelijk tot de uitvoering van deze acties wordt overgegaan. De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	jqaWQjvo
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3938 <u>Actie 4B_B_255 wil inzetten op het bevorderen van de waterconservering of tegengaan van verdroging in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) ter hoogte van Markgraaf.</u> Het is een feit dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging in het gebied. Zoals hierboven gezegd is het gebied de laatste jaren vernat. Door die stijgende waterhuishouding is het sponseffect van dit gebied weg. Het gebied staat vol en er kan geen water meer bij. Op dit moment staan meerdere grachten vol. Het water komt vaak al boven maaiveld te staan en dat is niet enkel te wijten aan het kwelwater. Het gebied staat blank en dat is zorgwekkend. Die overstromingen betekenen een waardevermindering van de grond. Die waardevermindering moet vergoed worden – het gaat hier over gronden in privé-bezit. De kwaliteit van de grond blijft dalen naarmate er meer en langer water op staat. Ondanks het feit dat deze gronden als Natuurgebied zijn aangeduid is er nog wel landbouw in dit gebied, weliswaar mits beperkte bemesting maar dit mag een gangbare landbouw (die ontheffing geniet van beperkte bemesting en akkerland bewerkt) in het gebied niet in de weg staan. Dit betekent dat de gronden van half februari tot half november droog moeten zijn. Te natte gronden dreigen de structuur van de grond te vernietigen wat absoluut niet gewenst is daar het bodemleven hierdoor negatief beïnvloed wordt. In de uitvoerige beschrijving staat bovendien dat ‘het plaatsen van stuwen en het dichten van bestaande ontwateringsgrachten dichten en/of verondiepen’ het doel is. De weilanden zouden dan dienst doen als retentiebekken zodat de Zwarte Beek kan ontlast wordt. Deze ingrepen zullen ertoe leiden dat er geen water meer afgevoerd kan worden. Dit gebied zal geen retentiezone zijn dat tijdelijk water bijhoudt maar zal een vijver worden waar het water niet meer weg kan. Er zal geen water meer kunnen afgevoerd worden en dat maakt de huidige situatie nog problematischer. Deze actie wil de bestaande depressies natter maken om de ecologische en botanische waarde te verhogen. Men stelt zich als doen om de Europese natuurdoelen te realiseren in de Kalmthoutse Heide. Toch stellen wij vast dat het overleg hieromtrent nog moet opgestart worden. Met deze actie wordt er dus een voorafname gemaakt van de te realiseren doelen. Dit kan voor ons niet. Er zal pas tijdens het overleg bepaald worden waar alle Europese doelen gerealiseerd worden. Voor ons is het belangrijk dat overleg af te wachten. Het is bovendien belangrijk te weten wie de stuwen zal bedienen en welke afspraken er gemaakt worden met betrekking tot het peil. Het verondiepen of dichten van waterlopen kan voor ons absoluut niet. In eerder overleg met de plaatselijke actoren is dit ook nooit ter sprake gekomen. Wij zijn dan ook bijzonder ongerust over de realisatie van deze actie. Het overleg zoals dat eerder al heeft plaats gevonden dient op meer regelmatige basis georganiseerd te worden zodat de eigenaars inspraak hebben.	
Overweging	
De acties betreffen een mogelijke realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen dewelke door de Vlaamse regering werden vastgesteld en dewelke in overleg met de landbouwsector werden opgemaakt. Deze acties dienen echter nog verder uitgewerkt te worden in overleg met de betrokkenen en met passende compensaties indien daadwerkelijk tot de uitvoering van deze acties wordt overgegaan. De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	jqaWQjvo
Ingediende reacties	
<u>Id: 3941</u> <u>Actie 4B_B_256 wil de waterconservering bevorderen of verdroging tegengaan in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) – Grenspark.</u> Wij stellen ook hier vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging. In vorig overleg werd afgesproken dat de sluis aan het Stappersven professioneler moet worden. Zo moet de waterafvoer gegarandeerd worden zonder manuele tussenkomst. Er dient rekening gehouden te worden met natuur en landbouw. Het Stappersven heeft een sponsfunctie en dat is positief voor Essen Hoek. Toch wordt vastgesteld dat een spons die vol zit geen bufferend vermogen meer heeft omwille van afgenomen PIDPA activiteiten. Het water staat dus heel hoog in dit gebied. Wat betreft het water dat naar het Groote Meer stroomt werden ook al afspraken gemaakt. De diameter van de knijpstuw richting de Nol zal niet aangepast worden. Het water dat niet naar de Nol stroomt gaat naar de Oude Moervaart waar verderop aan een innamepunt jaarlijks 200.000m³ naar het Groote Meer zal gepompt worden. We stellen ons wel vragen bij de plannen om het water dat overgepompt moet worden eerst 4km door landbouwgebied te sturen terwijl het veel korter kan door een buis te leggen in natuurgebied (boren, dan zijn er geen negatieve gevolgen op lange termijn). Het zou alvast goedkoper zijn aangezien de lengte van de buis 4 km korter is. Het water wordt op die manier zo efficiënt mogelijk overgepompt. Hier moet ook overleg met de eigenaars georganiseerd worden.	
Overweging	
De acties betreffen een mogelijke realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen dewelke door de Vlaamse regering werden vastgesteld en dewelke in overleg met de landbouwsector werden opgemaakt. Deze acties dienen echter nog verder uitgewerkt te worden in overleg met de betrokkenen en met passende compensaties indien daadwerkelijk tot de uitvoering van deze acties wordt overgegaan. De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	jqaWQjvo
Ingediende reacties	
<u>Id: 3942</u> <u>Actie 6_E_030 betreft het aanpassen van klep / stuw / pomp / sluis / keermuur / brug / overwelving / rooterreiniger / sifon i.f.v. water vasthouden ter hoogte van Putse Moer.</u> Uit deze actie blijkt dat er al afspraken gemaakt werden. Het is alvast belangrijk dat een versnelde afvoer niet wordt uitgesloten. Toch is het belangrijk dat ook hier de landbouwsector betrokken wordt omdat stuwen een direct effect hebben op de waterhuishouding. Daarbij is het cruciaal dat de stuw goed opgevolgd wordt en dat er op kritieke momenten kan ingegrepen worden. Hierbij is het belangrijk goed te overwegen wie die stuw dan precies zal bedienen en of er een soort van 'opvolgingslijst' is die opgesteld wordt als de eerste instantie of persoon op de lijst niet te bereiken is. Zo'n opvolglijst is belangrijk wanneer kritieke situaties zich aandienen. Wij gaan ervan uit dat het debiet goed opgevolgd wordt en dat er ingegrepen wordt indien dit nodig is. De bediening van de stuw en de opvolging van het debiet zijn alvast 2 belangrijke zaken die opgevolgd moeten worden in nauw overleg met de betrokkenen. Goed aftoetsen met de natuursector is van belang, maar dat geldt ook voor de landbouw. Wij dringen aan werk te maken van betrokkenheid landbouwsector. Dit zal de actie zeker ook ten goede komen.	
Overweging	
Bij verder overleg voor uitwerking van acties worden alle belanghebbenden betrokken.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Het bekkenbestuur ziet erop toe dat alle alle betrokkenen gecontacteerd worden.	

Code van de indiener :	jqaWQjvo
Ingediende reacties	
<u>Id: 3945</u> <u>Actie 8A_E_274 betreft een analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van meest gepaste structuurherstelmaatregelen voor waterlichaam Dorpsbeek te Kalmthout.</u> Wanneer men spreekt van het afschuinen van de oevers geven wij mee dat dit voor de landbouwsector niet gewenst is. Deze afschuining zal leiden tot een verbreding van de waterloop waardoor er weer kostbare landbouwgrond verloren gaat. Bovendien stellen wij vast dat hier eerder al een retentiebekken werd gerealiseerd dat niet optimaal werkt. Vooraleer nieuwe maatregelen uit te voeren moet het bestaande retentiebekken worden geoptimaliseerd zodat het ook effectief dienst doet!	
Overweging	
Deze actie is geen plan b indien het vernoemde retentiebekken niet optimaal werkt. Het hoofddoel van deze actie is het verbeteren van de structuurkwaliteit, niet het vergroten van de bergingscapaciteit zodat wateroverlast vermindert. Deze actie wenst gebruik te maken van de restgronden na de ruilverkaveling en dus niet van landbouwgronden in landbouwgebruik.	

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : jqawQjvo
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3950 <u>Actie 4B_B_258 wil de waterconservering bevorderen of tegengaan van verdroging in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) door beheer stuwen Drielingvennen en Putse Moer.</u> Wij stellen momenteel vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging. De beknopte beschrijving is duidelijk en stelt dat het beheer van de stuwen Drielingvennen en Putse Moer afgestemd moet worden op de aanwezige natuurwaarden. Belangrijke voorwaarde is dan wel dat wateroverlast aan de Verbindingsweg moet vermeden worden. Tegelijk wil men overal in dit gebied de waterhuishouding verhogen. Hoe valt dit met elkaar te rijmen? Enerzijds waterhuishouding verhogen maar wateroverlast willen vermijden. Mogelijk dat de huidige situatie van de stuwen geschetst wordt om een goed beeld te krijgen van de situatie? Het is alvast belangrijk dat ze vlot te bedienen zijn en dat de peilen goed opgevolgd worden. Voor het uitwerken van deze actie kunnen landbouwers zeker betrokken worden ten einde een goede oplossing te vinden voor het gebied daar!
Overweging
De acties betreffen een mogelijke realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen dewelke door de Vlaamse Regering werden vastgesteld en dewelke in overleg met de landbouwsector werden opgemaakt. Deze acties dienen echter nog verder uitgewerkt te worden in overleg met de betrokkenen en met passende compensaties indien daadwerkelijk tot de uitvoering van deze acties wordt overgegaan. De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist. Bij het tegengaan van de verdroging in natuurgebied, moet men ook voorkomen dat men elders voor wateroverlast zorgt waar dit schade zou kunnen veroorzaken, zoals ter hoogte van de Verbindingsweg. Dit zal moeten worden afgewogen. Waterconservering heeft o.a. als doel het water te laten infiltreren, om de grondwatertafel aan te vullen. De grondwatertafel mag niet te hoog komen als dit elders, buiten het natuurgebied schade veroorzaakt. Samengevat is waterconservering erop gericht om: - Slim om te gaan met water (bv met stuwen water in de (perceels)grachten regelen) in functie van de teelt/landgebruik. - Te zorgen voor een vertraagde afvoer van neerslagwater. - Meer infiltratie van water in de bodem mogelijk te maken en zo de grondwatertafel aan te vullen. - Land- en tuinbouwers te betrekken bij concreet waterbeheer volgens de principes van het integraal waterbeheer.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)

Code van de indiener :	jqaWQjvo
Ingediende reacties	
<u>Id: 3952</u> Actie 4B_B_257 wil inzetten op het bevorderen van waterconservering of tegengaan van verdroging in beschermd gebied (Kalmthoutse Heide BE2100323 en BE2100015) door ingrepen t.h.v Groenendries. Wij stellen momenteel vast dat er geen extra water meer geconserveerd kan worden en dat er al zeker geen sprake is van verdroging. De Kalmthoutse Heide is dan wel beschermd gebied, in en rond de Kalmthoutse Heide is er ook nog veel landbouwgebied en daar moet rekening mee gehouden worden. Wij stellen vast dat dit ook benadrukt wordt in de actie en dat de landbouwwuitbating niet in het gedrang mag komen. De ecologische waarden in de Kalmthoutse Heide moeten en kunnen verder gerealiseerd worden met een doorgedreven beheer zonder een stijging van de waterstand na te streven. Wij stellen vast dat de waterhuishouding de laatste jaren al sterk gestegen is. Die stijging zal mogelijks nog niet te zien zijn in de natuurresultaten maar zal na verloop van tijd ook daar zijn effect hebben – zoiets heeft ongetwijfeld tijd nodig en vraagt niet noodzakelijk om de waterhuishouding op korte termijn nog meer te doen stijgen. Door het water nu nog verder te doen stijgen zullen er heel wat negatieve effecten komen die niet zo snel om te keren zijn. Wij denken daarbij aan structuurschade aan de gronden – die eveneens het bodemleven (diversiteit) teniet doet en overstromingen die niet kunnen vermeden worden. Dit leidt ook tot een verarming van het gebied. Wij vinden het alvast positief dat het overleg met alle betrokken actoren, inclusief de landbouwsector wordt benadrukt. Dit is van bijzonder groot belang om een goede inschatting te maken van de lokale situatie. Met stuwtjes kan je ook het waterpeil sturen, maar dat waterpeil moet goed opgevolgd worden! Landbouwers moeten het beheer kunnen opnemen, peilopvolging moet goed gebeuren wil men geen problemen krijgen. Momenteel staan er al 3 sluisjes in de directe buurt van de Kalmthoutse Heide. Die stuwtjes werden geplaatst en beheerd door landbouwers en dat project is een succes. Wij hopen dat het overleg zoals dat eerder al heeft plaats gevonden op meer regelmatige basis kan georganiseerd worden. Zo kunnen acties nauw opgevolgd worden en kunnen nieuwe afspraken gemaakt worden.	
Overweging	
De acties betreffen een mogelijke realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen dewelke door de Vlaamse regering werden vastgesteld en dewelke in overleg met de landbouwsector werden opgemaakt. Deze acties dienen echter nog verder uitgewerkt te worden in overleg met de betrokkenen en met passende compensaties indien daadwerkelijk tot de uitvoering van deze acties wordt overgegaan. De concrete implementatie van deze actie is gekoppeld aan de realisatie van de instandhoudingsdoelen en zal daarom behandeld worden tijdens de lokale overlegplatforms ter voorbereiding van de opmaak van de managementplannen. Dit stroomgebiedbeheerplan treedt niet in de plaats van deze managementplannen maar kan anderzijds dit proces ook niet negeren waardoor sommige potentiële acties wel reeds vermeld worden. Gelet op de verhoogde graad van participatie die bij het IHD-implementatieproces komt kijken, zijn de acties die opgenomen zijn in dit stroomgebiedbeheerplan ondergeschikt aan wat in het IHD-overlegproces wordt beslist.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	jqaWQjvo
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3953 <u>Actie 8A_E_090 wil een analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoering van bijkomend structuurherstel voor de Kleine Aa en zijlopen realiseren.</u> In de vorige deelbekkenbeheerplannen was er actie DB 11-01_07, deze actie wilde inzetten op de ecologische kwaliteit van de Kleine Aa en voorzag onder andere ecologische herinrichting van de potpolder, de aanpak van een vismigratieknelpunt en het hermeanderen van de loop. Betreft het hier de opvolgactie van die actie? In het kader van actie DB 11-01_07 werden er alvast heel wat initiatieven genomen door de provincie Antwerpen om in overleg tot uitvoering van die actie te komen. Wij gaan ervan uit dat de afspraken die reeds gemaakt werden en het overleg dat nog lopende is kunnen blijven bestaan. Als het toch een volledig andere actie betreft stelt zich de vraag wat actie 8A_E_090 dan precies inhoudt? Wat wordt er precies bedoeld met zelfreinigend vermogen op de Kleine Aa. Hoe zal dit gerealiseerd worden? Voor ons is het duidelijk dat er geen landbouwgrond meer kan verdwijnen in functie van waterbeheer. Er kunnen eveneens geen bijkomende beperkingen opgelegd worden die afwijken van de sectorale wetgeving.	
Overweging	
Dit betreft geen opvolgactie van actie DB 11-01_07. Er wordt steeds in onderling overleg bekeken worden welke maatregelen er genomen worden in functie van structuurherstel. De haalbaarheid moet afgewogen in functie van fysische voorwaarden en landgebruik.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	nW42m6Ck
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3107 Herstel structuurkwaliteit en bergingscapaciteit Mark (actie 4B_E_284) • Gaat het hier enkel om de hermeandering of zijn er nog andere acties voorzien op de Mark (keerkribbes, plas en drasbermen). • Overzicht van alle acties die men van plan is uit te voeren. Indien plas- en drasbermen worden aangelegd. Het college van burgemeester en schepenen trekt de noodzaak hiervan sterk in twijfel stelt zich de vraag hoe de getroffen bedrijven hier bij betrokken en in kennis gesteld worden. Hoe worden zij vergoed voor de directe schade en gevolgschade. • Worden de keerkribbes voorzien zoals in de oorspronkelijke plannen en hoe gaat men uitholling van de bermen door de keerkribben ter hoogte van het fietspad vermijden. • Er dient ten allen tijde voorzien te worden dat de hermeandering geen stijging van het waterpeil van de Mark met zich meebrengt. Dit is een belofte die reeds eerder door VMM werd gedaan maar waarvan in de huidige voorstellen niets is terug te vinden. Vlotte waterdoorstroming en behoud van het huidige waterpeil zijn een absolute noodzaak. • Peilpunten dienen te worden opgesteld om het huidige en toekomstige waterpeil vast te leggen.	

Overweging
De aansluiting van de meanders is voornamelijk vanuit ecologisch oogpunt belangrijk. Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : nW42m6Ck
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3108 Acties speerpuntgebied Merkske Natuurlijke overstromingsgebieden • Herstel oorspronkelijke waterpeil van het Merkske gaat meestal gepaard met stijging van het waterpeil. Dit is onaanvaardbaar gezien het Merkske grotendeels door landbouwgebied stroomt. Stijging van het waterpeil kan dus niet aangezien dit opbrengstderving met zich meebrengt. • Achterlaten van dood hout in het Merkske om peil te verhogen is uitgesloten. De ruimingswerken door Watering hebben juist tot doel om tijdens piekmomenten overstromingen te vermijden. Achterlaten van dood hout kan daarom niet als maatregel. Deze opmerkingen gelden zowel voor Heerlese loop als voor de Gouwbergse loop.
Overweging
De actie houdt in eerste instantie een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden in. Hierbij wordt gekeken welke ingrepen mogelijk zijn, afhankelijk van de lokale situatie (landgebruik, eigendomssituatie, hydrologische gevolgen,...). Zowel ingrepen binnen de bedding als ingrepen die meer ruimte vragen kunnen worden afgetoetst. Het Merkske is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Daarom zal door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld. Voor acties uitgevoerd worden maakt de waterbeheerder sowieso een voorstudie die de haalbaarheid als de concrete uitvoering van de actie bepaalt. De voorstudie houdt rekening met fysische aspecten als met landgebruik. Afhankelijk van de locatie en het tijdstip moet het effect en de haalbaarheid van de acties dan bekeken worden met alle betrokkenen. Dit geldt zeker ook de andere waterlopen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	nW42m6Ck
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3109 In het stroomgebiedbeheerplan voor de Maas 2016-2021 staan vanaf blz. 155 de acties vermeld voor de Mark en het Merkske. De gemeente Hoogstraten wordt daar onderrecht als mede-initiatiefnemer aangeduid voor de acties 6_F_240 en 8A_E_283. Daarnaast wordt in een overzicht van de acties per bekken de gemeente Hoogstraaten ten onrechte als initiefnemer aangeduid voor 7 acties, daar waar de gedetailleerde fiches per actie dit niet vermelden. Deze anomalie dient opgeheven te worden.	
Overweging	
Het Bekkenbestuur laat de actielijst aanpassen.	
Voorstel tot aanpassing	
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Actie op bekkenniveau <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> In hoofdstuk 5 Actieprogramma, in tabel 41, voor acties 6_F_240 en 8A_E_283 wordt gemeente Hoogstraten geschrapt als initiatiefnemer en als betrokkene toegevoegd. Ook in de actiefiches wordt de initiatiefnemer aangepast.	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	nW42m6Ck
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3110 Slibruiming Mark • Om de bergingscapaciteit te verhogen zien we de verdere slibruiming op bodem van de Mark als een absolute noodzaak. Momenteel gaat veel bergingscapaciteit verloren gezien de slibophoping op de bodem van de Mark.	
Overweging	
VMM zorgt voor een regelmatige ruiming van de Mark. Dit is onderdeel van het reguliere onderhoud van de waterlopen.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	oGKfNJLj
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4478 - 8A_E_078 Analyse hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van bijkomende structuurherstelmaatregelen op de Berwijn Voorstel om dit in maatregelen groep 4b (beschermde gebieden) onder de brengen. Berwijn is immers aangeduid voor de 5 strengere milieudoelstellingen t.g.v. NATURA2000 gebied en aanwezige beschermde soorten.	
Overweging	
De actie kadert zowel binnen doelstellingen van de KRLW als de IHD. Het klopt dat het een betere keuze is om deze actie onder te brengen in groep 4B.	
Voorstel tot aanpassing	
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Maasbekken <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> Actie 8A_E_078 wordt ondergebracht in groep 4B	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	oGKfNJLj
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4482 Opmerking heeft betrekking op statuut Voer als SVWL. Deze aanduiding staat in het BSD, maar aanduiding gebeurt op CIW niveau en opmerking dient hier behandeld te worden. BSD Tabel 6: de Voer (L107_891) is momenteel aangeduid als sterk veranderde waterloop De Voer is momenteel aangeduid als sterk veranderend waterlichaam (nuttig doel: bescherming overstroming, methodiek VI deel p735 ev). De Voer loopt voor het grootste deel van haar traject in een natuurlijke beekvallei (behalve centrum 's Gravenvoeren). Een waterlichaam als SVWL aanduiden heeft gevolgen voor de opgelegde kwaliteitsdoelen. Gezien de natuurlijke beekvallei van de Voer wordt voorgesteld om de Voer als natuurlijke waterlichaam aan te duiden. Bovendien loopt Voer voor een groot deel langs Natura2000 gebied en herbergt het beschermde soorten, bijgevolg zijn hiervoor ook de 5 strengere milieudoelstellingen van toepassing. Het zou consequent zijn om als basis de Goede Ecologische Toestand voorop te stellen i.p.v. Goed Ecologisch Potentieel. Dit doet niets af aan de verhoogde bescherming tegen overstromingen in 's Gravenvoeren die moet verwezenlijkt worden. Het bekkenbestuur vraagt dat dit opnieuw bekeken wordt.	

Overweging
De aanduiding van het nuttig doel "bescherming tegen overstromingen" is op uniforme wijze gebeurd op basis van een GIS-analyse. Op basis hiervan is de Voer als sterk veranderd aangeduid voor dit nuttig doel. Hierbij dient onderstreept te worden dat de toekenning van een GEP enkel een versoepeling van de norm inhoudt wanneer een noodzakelijke hydromorfologische wijziging ten behoeve van een nuttig doel een impact heeft op het behalen van de doelstelling voor een specifieke parameter. Alleen in dat geval zal de doelstelling voor die parameter versoepeld worden. Zoals in tabel 16 te zien is, zijn de GEP-doelstellingen voor dit waterlichaam niet aangepast t.o.v. de doelstellingen voor een natuurlijk waterlichaam van overeenkomstig type, met uitzondering van een methodologische aanpassing van de beoordeling van het biologisch kwaliteitselement macrofyten.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : oGKfNJLj
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4491 technische aanpassing. - De beschermde gebieden op de kaarten in het BSD (kaart 33 ev) hebben geen code overeenkomstig te tabellen in het BSD (cfr kaartatlas stroomgebiedniveau). Voor drinkwaterwinning ontbreken de codes (blinde kaart) en voor de vogel- en habitatrichtlijn gebieden wordt de nummering van het SBZ gebied gebruikt ipv de nummering uit de tabellen (en dus die van de kaartenatlas: (HR1, HR2,... ipv nr SBZ: BE2217210). Kaarten in BSD afstemmen zodat dit consequent is met tabellen in BSD, Vlaams deel én kaartenatlas.
Overweging
Het bekkenbestuur gaat akkoord met deze opmerking en bekijkt op welke manier de kaarten kunnen worden aangepast.
Voorstel tot aanpassing
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Bekken Brugse Polders, Bekken Gentse kanalen, Benedenscheldebekken, Bovenscheldebekken, Demerbekken, Denderbekken, Dijle- en Zennebekken, IJzerbekken, Leiebekken, Maasbekken, Netebekken <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> In de kaartenatlas BSD worden de kaarten 33,34,37,38 (nrs voor BSD Maasbekken) aangepast.
Aanbeveling(en)

Code van de indiener :	pdvVNtVb
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 3111 De gemeente Hoogstraten staat bij 2 acties vermeld als mede-initiatiefnemer, nl. voor de acties 6_F_240 en 8A_E_283. Daarnaast staat bij een overzicht van de acties per deelbekken de gemeente Hoogstraten ten onrecht vermeld als mede-initiatiefnemer vermeld voor 7 acties	
Overweging	
Het Bekkenbestuur laat de actielijst aanpassen.	
Voorstel tot aanpassing	
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Actie op bekkenniveau <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> In hoofdstuk 5 Actieprogramma, in tabel 41, voor acties 6_F_240 en 8A_E_283 wordt gemeente Hoogstraten geschrapt als initiatiefnemer en als betrokkene toegevoegd. Ook in de actiefiches wordt de initiatiefnemer aangepast.	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	psKF5nV5
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4004 Wuustwezel is een landbouwgemeente bij uitstek. Heel wat landbouwgronden zijn gedraineerd wat de landbouwwaarde van de gronden doet stijgen. Het belang van een goede afwatering neemt hiermee ook toe. Het is belangrijk dat waterlopen goed geruimd blijven worden.	
Overweging	
Bij het beheer van de waterlopen is zowel een frequent maaibeheer belangrijk als een periodieke slibruiming wanneer er een sterke aanvoer is van sediment. De VMM streeft er naar om jaarlijks de geschatte aangroei in waterlopen 1° cat (+/- 150.000m³) te verwijderen. Ook erosiemaatregelen zijn cruciaal om de aanvoer van sediment naar de waterloop te voorkomen. Bij de aanpassing van de peilregimes wordt voorafgaand steeds het nodige overleg voorzien met de betrokken actoren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	psKF5nV5
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4016 Er werden eerder al vistrappen gerealiseerd waardoor er een peilverhoging kwam, die had ook toen al een negatief effect op de afwatering van de landbouwpercelen.	
Overweging	
De opmerking geeft niet aan over welke locatie het specifiek gaat. Dit maakt het onmogelijk om een concreet antwoord te formuleren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	psKF5nV5
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4017 Er wordt steeds minder slib geruimd, houtkanten langs de waterlopen worden onvoldoende beheerd en dood hout in de waterlopen verhindert een goede ruiming. Nochtans is een goede kruid- en slibuiming noodzakelijk om voldoende water te blijven afvoeren.	
Overweging	
Bij het beheer van de waterlopen is zowel een frequent maaibeheer belangrijk als een periodieke slibuiming wanneer er een sterke aanvoer is van sediment. De VMM streeft er naar om jaarlijks de geschatte aangroei in waterlopen 1° cat (+/- 150.000m³) te verwijderen. Ook erosiemaatregelen zijn cruciaal met als doel de aanvoer van sediment naar de waterloop te voorkomen. Bij de aanpassing van de peilregimes wordt voorafgaand steeds het nodige overleg voorzien met de betrokken actoren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	psKF5nV5
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4018 Met actie 8A_E_059 wil men komen tot een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van structuurherstelmaatregelen op de Weerij afwaarts BE 2100016. - MAASBEKKEN Klaarblijkelijk werden de vismigratieknelpunten daar niet goed weggewerkt en streeft men naar een betere oplossing. Voor ons is het belangrijk dat een meer doorgedreven structuurverbetering geen extra ruimtebeslag legt. Het moet mogelijk zijn om binnen de bedding van de huidige waterloop oplossingen te vinden. Vistrappen nemen bij de realisatie vaak al heel wat ruimte in beslag, bijkomende ruimte innemen kan niet. Bovendien mag het vergroten van de biodiversiteit niet ten koste gaan van aangelanden. Er mogen geen extra beperkingen opgelegd worden. Er is heel wat sectorale wetgeving die zaken regelt zoals bemesting en afstanden tot waterlopen. Daarnaast is het belangrijk dat de waterafvoer gegarandeerd blijft. Wij lezen dat deze actie eventueel door het plaatsen van dood hout meer structuur wil brengen in de waterloop. Wij zijn hier tegen. Dood hout in de waterlopen moet vermeden worden aangezien het een goede ruiming belemmert, de waterafvoer niet meer optimaal gebeurt en er in kritieke situaties niet snel en efficiënt kan ingegrepen worden. De kosten om dit structuurherstel te realiseren mogen dan wel lager zijn, de kosten om de problemen op te lossen die hieruit voortvloeien zullen vele malen hoger zijn. Er mag geen verdere vernatting optreden. Die vernatting is niet gewenst omdat het de structuur van de grond sterk aantast wanneer veldwerkzaamheden uitgevoerd worden op natte gronden. Vanuit de landbouw wordt getracht dit te vermijden maar het voorjaar is nu eenmaal belangrijk voor de voorbereiding van de gewassen en het najaar is belangrijk voor de oogst. Graag benadrukken wij dat structuurherstel in beschermde gebieden ook een direct effect heeft op het gebied rond dat beschermd gebied. Concreet betekent dit dat gebieden stroomopwaarts de negatieve effecten zullen ervaren van het niet meer of onvoldoende ruimen van waterlopen.	
Overweging	
In de actie is voorzien dat maatregelen inzake structuurherstel rekening moeten houden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied en dat voorafgaand aan de uitvoering het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	psKF5nV5
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4019 Wuustwezel is voor een groot stuk ook aangeduid als aandachtsgebied. Blijkbaar wordt voor deze Vlaamse oppervlaktewaterlichamen de goede toestand tegen 2027 vooropgesteld mits gerichte inspanningen. Voor ons is het duidelijk dat er geen strengere maatregelen kunnen opgelegd worden dan die opgelegd door de sectorale wetgeving. Er komt al heel wat wetgeving op de landbouwers af, ze moeten met heel veel zaken rekening houden en hoe meer uitzonderingen op de sectorale wetgeving, hoe meer onduidelijkheden er zullen zijn in de praktijk en hoe meer fouten er dreigen te gebeuren op het terrein. Het is bijzonder belangrijk een eenvormig beleid te voeren. Dit alles betekent niet dat we vanuit onze sector geen inspanningen willen leveren, in tegendeel. Wij werken samen met het CVBB om waterkwaliteitsknelpunten op te lossen! Overleg kan in dergelijke situaties bijzonder waardevol zijn.	
Overweging	
De keuze om prioritair in te zetten op speerpuntgebieden en aandachtsgebieden is reeds gemaakt in het regeerakkoord van de nieuwe Vlaamse regering en wordt niet meer in vraag gesteld. De selectie van deze gebieden is in eerste instantie gestoeld op een objectief onderzoek naar waar de doelstellingen in het waterbeleid (een goede ecologische toestand) op afzienbare termijn haalbaar lijken. In de gebieden waar daarvoor voldoende perspectieven bestaan, kan met een relatief beperkte bijkomende inspanning reeds invulling gegeven worden aan deze doelstellingen. Dit wil echter niet zeggen dat buiten deze gebieden geen inspanningen meer worden geleverd. De reguliere beleidsprocessen en investeringsprogramma's lopen door en blijven ook onverminderd inzetten op de andere gebieden waar nog grote verbetering nodig is. Bovendien worden in de definitieve SGBP minder speerpuntgebieden en meer aandachtsgebieden aangeduid wat het mogelijk maakt de extra inspanningen die voor deze gebieden nodig worden geacht (en het budget dat daarvoor nodig is) beter in de tijd te spreiden. Voor de extra maatregelen in speerpunt- en aandachtsgebieden zal via geïntegreerde gebiedsgerichte projecten worden gezocht naar mogelijkheden om via een grotere synergie tussen voorgestelde acties op een zo kosteneffectief mogelijk manier de beoogde kwaliteitsverbetering te realiseren. De koppeling met Europees vastgelegd natuurdoelstellingen maakt het verantwoord en efficiënt om in die gebieden extra inspanningen te leveren, zo kan in die gebieden met één inspanning aan verschillende doelstellingen invulling gegeven worden. Of voor het halen van de doelstellingen in speerpunt- en aandachtsgebieden inspanningen van de landbouw dienen te komen is afhankelijk van de waterkwaliteit en de vrachten afkomstig van de landbouwsector. 'Inspanningen leveren' betekent niet noodzakelijk nieuw of strengere maatregelen. Het correct naleven van de bestaande regelgeving is een eerste stap. Gebruik maken van de bestaande beheersovereenkomsten is een andere. Indien de druk vanuit de landbouwsector dient te verminderen zal dit steeds in overleg gebeuren. Wij zijn er van overtuigd dat dit steeds waardevol is. Indien het CVBB in het betrokken gebied werkzaam is, worden deze hier ook bij betrokken. Algemeen gesteld: in principe moeten alle activiteiten/landgebruik (niet enkel binnen landbouw te beschouwen) mogelijk zijn mits dit geen negatieve impact heeft op het milieu, inclusief de waterlopen. Hiervoor zijn regels vastgesteld en deze dienen nageleefd te worden. In tweede instantie zijn vrijwillige inspanningen mogelijk. In derde instantie kunnen bijkomend verplichtingen opgelegd.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	psKF5nV5
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4020 Wij zijn als landbouwers te weinig betrokken bij de realisatie van de plannen die nu op tafel liggen. Door actieve landbouwers nauwer te betrekken kan er geanticipeerd worden op problemen. Vele acties die voorgesteld worden hebben betrekking op landbouwgebied.	
Overweging	
Het bekkenbestuur dankt voor de suggestie, maar wijst erop dat een ontwerp van waterbeheerplan tot nu toe werd opgesteld. Dit gaat momenteel uit van een maximale actielijst om te komen tot de opgelegde waterkwaliteits en -kwantiteitsdoelen. Op basis van gekozen het scenario en de opmerkingen tijdens het openbaar onderzoek zal een definitief stroomgebiedbeheerplan met actielijst opgesteld worden. Bij uitvoering van de acties uit het definitieve plan worden de lokale actoren en aangelanden in het planproces betrokken. Dan wordt concreet per actie gekeken naar de uitvoerbaarheid en hoe problemen kunnen aangepakt worden binnen de lokale voorwaarden. Ook aangelande landbouwers dienen dan actief betrokken te worden door de initiatiefnemer voor constructief overleg. Het bekkenbestuur bevestigt dat vele acties in het ontwerpplan voor het Maasbekken gelegen zijn in landbouwgebied. Dit komt omdat meer dan 50% van het Maasbekken landbouwareaal is. Bovendien tonen de gegevens aan dat hier nog sterke winst te boeken is ter verbetering van het watersysteem. De maximale actielijst goedgekeurd door het bekkenbestuur Maasbekken heeft dus heel wat acties binnen landbouwgebied opgenomen. In de loop van het opmaakproces werd de landbouwadministratie nauw betrokken in de overlegstructuur. De landbouwsector werd via de bekkenraad betrokken. Ook op Vlaams niveau (CIW) was er sectoraal overleg tijdens de planvorming; op dit niveau gaat het weliswaar over de grote lijnen van het stroomgebiedbeheerplan.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Het bekkenbestuur ziet erop toe dat de initiatiefnemers voldoende draagvlak en participatie creëren bij uitvoering van de acties.	

Code van de indiener :	psKF5nV5
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4023 We vragen om geen ondoordachte maatregelen te nemen. Er moet minstens een studie (afweging) gebeuren van de gevolgen zowel stroomopwaarts, als afwaarts van de eventuele te nemen maatregelen. Tevens vragen wij om betrokken te worden bij de studie en de eventuele maatregelen.	
Overweging	
Bij de uitvoering van acties wordt steeds rekening gehouden met de lokale (rand)voorwaarden (o.a. eigendomsituatie, landgebruik, nutsleidingen, ondergrond, hydrologie,...) . Hiervoor worden niet enkel de betrokkenen gecontacteerd maar gebeurt er steeds een aangepaste voorstudie.	

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : psKF5nV5
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4026 Men wil in heel wat waterlopen meer structuur realiseren. Dat wil men doen door dood hout in de waterlopen te leggen. Deze ingreep blijkt goedkoper, toch stellen we vast dat de negatieve gevolgen op lange termijn niet te overzien zullen zijn. Het dood hout zal een jaarlijkse ruiming sterk bemoeilijken. Ook de bestrijding van de muskusrat wordt bemoeilijkt aangezien zij extra schuilplaatsen vinden in dat dood hout.
Overweging
Dood hout in een waterloop vormt een cruciaal onderdeel van de waterloop als ecosysteem en bevordert het zelfzuiverend vermogen. Een grote concentratie aan dood hout kan inderdaad de afvoer belemmeren en hermeandering induceren. Deze verhoogde afvoerweerstand kan lokaal tot een verhoogde berging leiden tijdens perioden met hoge neerslagintensiteit wat op zich niet negatief hoeft te zijn indien daarmee veel grotere overstromingen stroomafwaarts kunnen vermeden worden. Deze methode wordt in combinatie met kunstmatige overstromingsgebieden succesvol toegepast op bijvoorbeeld de Dijle ter bescherming van de stad Leuven tegen wateroverlast. Er dient wel verstandig mee omgesprongen worden om een impact op de landbouwproductie te vermijden.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : psKF5nV5
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4031 De individueel betrokken eigenaars/gebruikers dienden persoonlijk op de hoogte gebracht te worden van dit openbaar onderzoek.

Overweging
Voor de bekendmaking van het openbaar onderzoek bij de burger werd een folder over het openbaar onderzoek beschikbaar gesteld via de informatiezuilen in gemeentehuizen, openbare bibliotheken en cultuurcentra. Daarnaast werd aan de gemeenten gevraagd het openbaar onderzoek bekend te maken in het gemeentelijk informatieblad en/of op de gemeentelijke website. De eigenaars van percelen die geheel of gedeeltelijk binnen een af te bakenen overstromingsgebied liggen, werden via een aangetekend schrijven geïnformeerd over het openbaar onderzoek. Voor andere acties werden mogelijke betrokken eigenaars/gebruikers niet individueel aangeschreven. Dit betekent niet dat zij niet zullen geïnformeerd worden bij de verdere uitwerking van de acties.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : qM3ZiRns
Ingediende reacties
<u>Id</u>: 4784 (Grensoverschrijdend overleg) Tabellen 5 en 34 Wij juichen het specifiek benoemen van de acties 5B_G_001 en 7B_M001 (Grensoverschrijdend overleg met Nederland in verband met kwantitatief en kwalitatief waterbeheer) nadrukkelijk toe. Deze overleggen bepalen de voortgang op diverse dossiers zoals bijvoorbeeld zware metalen, geneesmiddelen, gewasbeschermingsmiddelen, nutriënten, exotenaanpak, aanpak riool overstorten, afwenteling en doelbereik. Wij vragen wel om nadrukkelijke aandacht voor de continuïteit van deze overleggen, daar dit sterk bepalend is voor de voortgang op de diverse dossiers
Overweging
De vermelde acties bedoelen voornamelijk het grensoverschrijdend wateroverleg; In 2013-2014 zijn de lokale grensoverschrijdende wateroverleggroepen (GoW) van start gegaan als opvolgers van de vroegere grensoverschrijdende stroomgebiedcomités mbt het Maasbekken: GoW Jeker-Geul; GoW Molenbeer-Mark en GoW Dommel-Thornerbeek. Het is de wil van het bekkenbestuur Maasbekken en het bekkensecretariaat om deze werkgroepen volgens de gemaakte afspraken met de (grensoverschrijdende) partners voort te zetten. Er dient wel bij vermeld te worden dat het GoW zich voornamelijk richt tot lokale operationele aspecten van het waterbeleid en -beheer, voornamelijk van de onbevaarbare waterlopen. Voor de Gemeenschappelijke Maas is er de reeds lang bestaande Vlaams-Nederlandse bilaterale Maascommissie (VNBM). Strategische keuzen en aspecten die ruimere afstemming behoeven dienen gemaakt te worden binnen het (informele) bestuurlijk Vlaams-Nederlandse bilateraal overleg of binnen de IMC.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	qM3ZiRns
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4785 In tabel 43 (gebied Dommel) zouden wij graag een actie toegevoegd zien: Organiseren & coördineren van gebiedsgericht overleg. Hierdoor wordt een combinatie mogelijk met het gebied Warmbeek (tabel 35, Actie 9_C_026).	
Overweging	
In het ontwerpplan zijn in eerste instantie expliciet acties opgenomen voor gebiedsgericht overleg (getrokken door het bekkensecretariaat) rond de speerpuntgebieden van de planperiode 2016-2021. Het is de intentie om zeker de volgende planperiode (2022-2027) dergelijk overleg voor de huidige aandachtsgebieden (dan speerpuntgebieden) op te zetten. Indien er echter ruimte is zal reeds deze planperiode (2016-2021) met dit gebiedsgericht overleg voor de aandachtsgebieden gestart worden. De actielijst zal daarom worden aangepast met een algemene bekkenbrede actie "Organiseren & coördineren van gebiedsgericht overleg voor het afstroomgebied van speerpunt- en aandachtsgebieden in het Maasbekken". Dit vervangt dan ook deels de apart opgesomde acties van gebiedsgericht overleg bij de speerpuntgebieden en geeft expliciet de ruimte om in de planperiode 2016-2021 ook in aandachtsgebieden aan de slag te gaan. Voor grensoverschrijdende besprekingen en afspraken zijn steeds mogelijkheden via het grensoverschrijdende wateroverleg GOW Dommel-Thornerbeek mogelijk. Grensoverschrijdend overleg is via acties in het huidige plan ook verzekerd.	
Voorstel tot aanpassing	
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Maasbekken <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> De actielijst wordt uitgebreid met een algemene bekkenbrede actie: "Organiseren & coördineren van gebiedsgericht overleg voor het afstroomgebied van speerpunt- en aandachtsgebieden in het Maasbekken". Initiatiefnemers: bekkensecretariaat Maasbekken; betrokkenen: Waterbeheerders, sectoren, terreinbeherende organisaties, VLM, ANB, gemeenten, Nederlandse partners (betrokken waterschappen),...(invulling volgens gebied); situering: gemeenten binnen het afstroomgebied. Aanvullende actie. Alle scenario's. Deze bekkenbrede actie vervangt 4 specifieke acties nl. 9_C_026 'Organiseren en coördineren van gebiedsgericht overleg in het kader van Integraal project Warmbeek', 9_C_027 'Organiseren en coördineren van gebiedsgericht overleg in het kader van Integraal project Abeek-Lossing', 9_C_028 'Organiseren en coördineren van gebiedsgericht overleg in het kader van Integraal project Bosbeek' en 9_C_029 'Organiseren en coördineren van gebiedsgericht overleg in het kader van Integraal project Merkske'. Deze worden dus geschrapt uit de actielijst.	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	qM3ZiRns
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4787 (Bekkenbrede acties) In de paragraaf 5.2 - Bekkenbrede acties zijn de diverse te nemen maatregelen/acties uitgewerkt. Bij enkele acties lijkt het ons raadzaam enkele betrokkenen specifiek toe te voegen: Tabel Actie Toe te voegen betrokkene 35 8A_E_063 Waterschap de Dommel 35 8B_D_025 Waterschap de Dommel 36 9_C_027 Waterschap Peel en Maasvallei 40 9_C_029 Waterschap Brabantse Delta 41 7B_D_007 Waterschap Brabantse Delta 41 8A_F_005 Waterschap Brabantse Delta 42 7B_D_010 Waterschap Brabantse Delta 43 4B_E_279 Waterschap de Dommel 44 6_F_128 Rijkswaterstaat 44 8A_F_006 Rijkswaterstaat	
Overweging	
De lijst met betrokkenen voor deze specifieke acties wordt aangevuld met de suggesties.	
Voorstel tot aanpassing	
<u>Deelopmerking leidt tot een aanpassing van volgende planonderdelen:</u> Maasbekken <u>Uit te voeren wijzigingen:</u> In hoofdstuk 5.3, worden in tabellen 35, 36, 40, 41, 42, 43, 44 bij de specifieke acties de aangehaalde betrokkenen toegevoegd.	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	qM3ZiRns
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4788 (Doelstellingen - normen) Tabel 16: Hier zijn de niet-geactualiseerde "normen" voor N (4 ^{mg}/l) en P (0,12 ^{mg}/l) vermeld. Deze normen zijn in 2009 van Nederlandse normen overgenomen. In het KRW werkprogramma en het document met de Belangrijke Beheerkwesties die ter inzage zijn geweest, is aangekondigd dat beter onderbouwde maatlatten zouden worden ontwikkeld. Destijds waren de N normen in stromende wateren gebaseerd op afwenteling naar kustwateren. Sindsdien is nieuwe ecologische informatie beschikbaar gekomen, waarmee de N en ook de P normen voor bepaalde watertypen zijn aangepast aan de biologische doelen. Wij nodigen Vlaanderen hierbij uit tot het overnemen van deze, nu beter onderbouwde, normen zie: http://1www.helpdeskwater.nl/onderwerpen/wetgeving-beleid/kaderrichtlijn-water/2016-2021/aanvullende-pag i na'/sgbp-2016-2021/@34750/referenties/.	
Overweging	
De CIW is er zich van bewust dat de normen niet overal exact overeenstemmen. Dit is deels te wijten aan verschillen in typologie, historische verschillen in normering, en het afstemmen van normen met meerdere buurlanden tegelijkertijd. Op niveau van de Europese Commissie wordt gewerkt aan een vergelijking van fysisch-chemische normen voor de Kaderrichtlijn Water in de verschillende lidstaten, rekening houdend met typologische verschillen. De CIW besluit om op basis van deze opmerking geen wijziging van het plan door te voeren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	qM3ZiRns
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4789 (Grensoverschrijdende samenwerking) Op pagina 108 - regel 1994 en verder - wordt gesproken over de terugdringing van eutrofiëring in het Maasbekken. Omdat deze problematiek in Vlaanderen en Nederland vergelijkbaar is, stellen we voor om hierin de samenwerking te zoeken	
Overweging	
Het bekkenbestuur Maasbekken onderschrijft deze suggestie. In de gebiedsgerichte integrale projecten (cfr Warmbeek) werd reeds de samenwerking met Nederland gezocht en dit is een duidelijke meerwaarde. Ook via het grensoverschrijdende wateroverleg (GoW) zouden dergelijke ideeën en maatregelen verder kunnen groeien.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	

Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	qM3ZiRns
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4790 (Jeker) We constateren dat de Jeker geen prioriteit heeft, noch in Wallonië, noch in Vlaanderen. Hiermee blijft een grensoverschrijdende problematiek, vooral voor de waterkwaliteit, bestaan. Wij zouden meer aandacht voor het opheffen van de belasting van de Jeker vanuit Vlaanderen en Wallonië zeer waarderen.	
Overweging	
Het klopt dat de Jeker niet geprioriteerd is in het Vlaamse stroomgebiedbeheerplan voor de Maas. Dit komt deels door de huidige kwaliteit en het gegeven dat nog steeds een aanzienlijke vuilvracht vanuit Wallonië afkomstig is. Om deze laatste reden is het weinig efficiënt om nu sterk in te zetten op de Jeker in Vlaanderen (hoewel in het verleden reeds diverse beekherstelprojecten op de Jeker zijn uitgevoerd, cfr project in de Kevie). Wel is het zo dat, hoewel de Jeker niet geprioriteerd is volgens voorliggend plan, er nog steeds investeringen mogelijk zijn en zullen uitgevoerd worden (rioleringsuitbouw). Ingeval van opportuniteiten zullen ook vismigratieknelpunten opgelost worden, hoewel ook hier de Jeker niet opgenomen is op de prioriteringskaart vismigratie (gebaseerd op aanwezige soorten en Natura2000 gebieden).	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	rVrjngcc
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 2387 8A_E_242 Verbetering van de structuurkwaliteit en de natuurlijke waterhuishouding ifv GET/GEP KRLW door het afstemmen van het waterlopenbeheer en door kleinschalige ingrepen op onbevaarbare waterlopen (Vlaamse OWL) in het Maasbekken 8A_E_253 Verbetering van de structuurkwaliteit en de natuurlijke waterhuishouding ifv GET/GEP KRLW door het afstemmen van het waterlopenbeheer en door kleinschalige ingrepen op onbevaarbare waterlopen (Lokale OWL) in het Maasbekken Waterlopen moeten voldoende onderhouden worden om de noodzakelijke afwatering te garanderen. Het verminderd ruimen van waterlopen kan in geen geval leiden tot vernatting van landbouwgebieden. Indien dat wel het geval is moeten de betrokkenen hiervoor vergoed worden aangezien de percelen een verminderd gebruik kennen, mogelijks onwaardig worden voor landbouw en een waardevermindering kennen.	

Overweging
In de acties is voorzien dat maatregelen inzake structuurherstel en ruiming rekening moeten houden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied. En dat voorafgaand bij aanpassing van de ruiming het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren. Het is logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te garanderen zoals in het verleden al werd afgesproken.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : rrGREQEs
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4988 Actie 8A_E_282 betreft de analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van de meest gepaste structuurherstelmaatregelen in het kader van de Ruilverkaveling Malle-Beerse. Graag benadrukken wij dat ruilverkavelingen er in eerste instantie zijn voor een optimalisatie van het landbouwgebied. Structuurherstelmaatregelen mogen dan ook geen negatieve impact genereren op de omliggende gronden/gebied. Het is belangrijk dat het water voldoende afgevoerd wordt zodat er geen vernatting optreedt. Structuurherstelmaatregelen mogen bovendien geen ruimte innemen. Er moet gezocht worden naar oplossingen waarbij er binnen de bedding van de waterloop naar oplossingen gezocht kan worden. Wij stellen hier vast dat de duiker onder de Turnhoutsebaan te hoog zit, dat is een duiker op de Vennemeerloop. Dit zou moeten aangepakt worden.
Overweging
Het Bekkenbestuur Maasbekken is zich er van bewust dat de ruilverkaveling naast een optimalisering van de landbouwgronden, ook ter ondersteuning van milieu- of natuurdoelen dient. De verschillende doelen en gebruiken worden in functie van de lokale situatie afgestemd. Het uitvoeren van een ruilverkaveling wil ook niet noodzakelijk zeggen dat dit volstaat voor het halen van de opgelegde milieudoelen door Vlaanderen of Europa. Zolang deze niet gehaald staan dient er gezocht te worden naar oplossingen om deze wel te bereiken. Het bekkenbestuur Maasbekken vraagt wel om de werken van de RVK en de waterbeheerders maximaal op elkaar af te stemmen zodat deze zo veel mogelijk gelijktijdig kunnen uitgevoerd worden. Deze specifieke actie houdt vooral in dat de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden worden geanalyseerd. Hierbij wordt gekeken welke ingrepen dus mogelijk zijn, afhankelijk van de lokale situatie (landgebruik, eigendomssituatie, hydrologische gevolgen,...). Het probleem van de duiker onder de Turnhoutsebaan wordt meegneomen als aandachtspunt en is doorgegeven aan de initiatiefnemers.
Voorstel tot aanpassing
Nvt

Aanbeveling(en)
Opmerking mbt tot de hoogte van de duiker onder de Turnhoutsebaan (duiker op de Vennemeerloop) wordt meegenomen bij uitvoering van de 8A_E_282.

Code van de indiener : vIGr9W9j
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 3115 Bedenkingen bij actie 8A_E_059 'Analyse hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van structuurherstelmaatregelen op de Weerijds afwaarts BE 2100016'. De gevolgen op de waterhuishouding stroomopwaarts en stroomafwaarts dienen gekend te zijn voor uitvoering van de actie, aan te tonen via een studie. Als waterloopbeheeder wensen wij op de hoogte gehouden te worden en betrokken worden bij de eventuele uitvoering.
Overweging
In de actie is voorzien dat maatregelen inzake structuurherstel rekening moet houden met de aanwezige functies, zoals landbouw, in het gebied en dat voorafgaand aan de uitvoering het nodige overleg gevoerd wordt met de betrokken actoren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : yJgbUi9g
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4740 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark Tevens vragen wij ook dat gans dit project gefaseerd wordt aangepakt met tussentijdse evaluaties. Wij stellen dan ook voor dat men begint met het aansluiten van deze oude meanders. Vervolgens kan men het effect op het waterpeil en de gevolgen voor de natuurontwikkeling en voor de landbouw bestuderen zodat uitgemaakt kan worden of de nieuwe meanders nog nodig zijn.
Overweging
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt

Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	yJgbUi9g
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4743 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark - MAASBEKKEN Het structuurherstel mag geen excuus zijn om te verzaken aan ruiming van de waterloop. Wij merken op dat er op heel wat plaatsen hout en takken in de waterlopen liggen waardoor er onvoldoende water wordt afgevoerd. Wanneer er zich piekdebieten aandienen is het onmogelijk om adequaat te reageren. Wat betreft het extra bufferend vermogen in dit gebied geven we graag mee dat al het tussenliggend gebied in deze meanders kan afgegraven worden om zo extra bergings- en buffercapaciteit en dus meer ruimte voor water te creëren (principe 'vasthouden van water'). Op die manier kunnen andere gedempte meanders, gedempt blijven. Die gedempte meanders weer openen zou zeer nadelige gevolgen hebben voor de land- en tuinbouwsector. Negatieve gevolgen zijn mogelijks vernatting, grondinname en beperkingen naar bewerking toe. In de jaren '70 vond hier een ruilverkaveling plaats, waarbij de Mark werd recht getrokken. Ook toen moesten landbouwers al gronden afstaan. Nu men deze gedempte meanders terug wil aansluiten, zouden de landbouwers opnieuw waardevolle landbouwgrond moeten afstaan. Dit is onaanvaardbaar!	
Overweging	
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	yJgbUi9g
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4748 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. - MAASBEKKEN Uit vroeger overleg is gebleken dat men onder andere wil inzetten op hermeandering. Toch stellen we vast dat de Mark de laatste jaren niet meer uit zijn oevers getreden is, hierdoor lijkt bijkomende plaats voor buffering overbodig. Indien de Mark in zijn huidige situatie op regelmatige tijdstippen zou geruimd worden, is er voldoende ruimte voor buffering. Voor ons kunnen de 3 bestaande meanders weer aangesloten worden als een continue, permanente stroming gegarandeerd blijft!	

Overweging
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : yJgbUi9g
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4751 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. Men wil met deze actie ook het vismigratieknelpunt aan de Laermolen aanpakken. Wij vragen ons hier af in hoeverre men het maaiveld wil en moet verlagen om het ecologisch herstel zoals gewenst te laten verlopen.
Overweging
Voor de realisatie van het vismigratieknelpunt aan de Laermolen is het niet nodig het maaiveld te verlagen.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : yJgbUi9g
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4755 Betreft actie 4B_E_284, aangaande het herstel van de structuurkwaliteit, natuurlijke waterbergingscapaciteit en sanering vismigratieknelpunten op de Mark. Wij vragen degelijke peilmetingen om de effecten van geplande ingrepen goed in te schatten. Wij vrezen dat het plaatsen van keerkribbes zal leiden tot een stijging van het grondwater wat zal resulteren in opbrengstverliezen. Een goede opvolging van de peilen moet het mogelijk maken gepast te reageren wanneer dat nodig is. Een doorgedreven overleg met de betrokkenen is hier van bijzonder belang.
Overweging
Bij de uitwerking van deze actie is het logischerwijze de bedoeling om de goede waterhuishouding te verbeteren zoals in het verleden al afgesproken met de gemeente en de betrokken actoren. Het gevraagde overleg met de betrokken actoren zal voorzien worden. De bedoeling is om deze actie gefaseerd uit te voeren.

Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : yJgbUi9g
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4761 Actie 8A_E_060 betreft het herstel van het natuurlijk peilregime voor het Merkske. - MAASBEKKEN Er moet rekening gehouden worden met het feit dat het Merkske in een uitgesproken landbouwgebied gelegen is. Een herstel van het natuurlijk peilregime wordt in de meeste gevallen gelijk gesteld aan een verhoging van de waterhuishouding. Zoals hierboven reeds aangehaald brengt dit heel wat negatieve gevolgen met zich mee voor de professionele landbouw. De landbouw mag geen negatieve effecten ervaren van ingrepen ter realisatie van deze actie. Een nauw overleg met de sector is dan ook van bijzonder belang. Dit ten einde een oplossing te vinden die voor alle partijen aanvaardbaar is.
Overweging
Het Merkske is aangeduid als een natuurlijke waterloop. Naast professionele landbouw bevinden zich in het stroomgebied van het Merkske ook heel wat natuurgebieden. Zowel met de landbouw als de natuursector zal moeten worden samengewerkt om het natuurlijk peilregime zo best mogelijk te realiseren. Het Merkske is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Daarom zal door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener :	yJgbUi9g
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4765 Actie 8A_E_062 betreft een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van bijkomende structuurherstelmaatregelen op de bovenloop van het Merkske. - MAASBEKKEN Men wil de structuurkwaliteit aanpakken en de habitatdiversiteit verbeteren. Men denkt hierbij aan oeververflauwing, accoladerprofiel, plaatsen keerkribben, verruwing van de waterloop en een actieve en passieve hermeanering,... Keerkribbes dreigen het water zo te sturen dat de oevers uitgeschuurd worden en er slib zal neerslaan waardoor het waterpeil in de Mark zal stijgen als er niet voldoende geruimd wordt. Om die uitspoeling te vermijden kan er een oeverversteving voorzien worden op de plaatsen waar de keerkribben worden geplaatst. Wij vrezen dat ook het grondwater zal stijgen als dat niet gebeurt en het zand zich zal ophopen. Hierdoor zou de bodem vernatten en dit zou kunnen leiden tot opbrengstverliezen voor de landbouw. Het waterpeil moet dan ook goed opgevolgd worden als er herstelmaatregelen uitgevoerd worden. Het gemiddelde peil moet nu wettelijk vastgesteld worden zodat we een referentiepunt hebben. Indien blijkt dat het waterpeil toch stijgt, moet de VMM hier maatregelen nemen om dit peil terug te laten zakken. Bij deze controles en metingen, moet de bedrijfsgilde betrokken worden zodat dit van zeer dichtbij opgevolgd, gecontroleerd en gecommuniceerd wordt. Eveneens moet men, achter de ruggen, een zandvang plaatsen. Op die manier zal het bodemniveau van de rivier niet (of minder) stijgen (cfr. voorbeelden uit Nederland).	
Overweging	
De actie houdt in eerste instantie een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden in. Hierbij wordt gekeken welke ingrepen mogelijk zijn, afhankelijk van de lokale situatie (landgebruik, eigendomssituatie, hydrologische gevolgen,...). Zowel ingrepen binnen de bedding als ingrepen die meer ruimte vragen kunnen worden afgetoetst. Het Merkske is aangeduid als speerpuntgebied in het stroomgebiedbeheerplan. Daarom zal door het bekkensecretariaat een lokaal integraal project worden opgestart met alle betrokkenen (waterbeheerders, administraties, sectoren, rioolbeheerders,). Vanuit deze projectgroep wordt dan een haalbare gerichte actielijst opgesteld.	
Voorstel tot aanpassing	
Nvt	
Aanbeveling(en)	
Nvt	

Code van de indiener :	yJgbUi9g
Ingediende reacties	
<u>Id:</u> 4767 Actie 8A_E_067 betreft een analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoering van structuurherstel voor de Heerlese Loop Voor beide acties gelden dezelfde opmerkingen aangezien beide acties suggereren om het structuurherstel met beperkte ingrepen te realiseren. Men verwijst hier naar het plaatsen van dood hout. Doorgaans wordt, in het kader van een goed ruimingsbeleid, het tegenovergestelde gevraagd. Het is belangrijk dat dood hout en takken uit de waterlopen gehaald worden en dat houtkanten langs waterlopen goed onderhouden worden. Men heeft zijn mond altijd vol van waterveiligheid maar door dood hout in de waterlopen te plaatsen wordt het onmogelijk snel te reageren wanneer er piekdebieten zijn of overstromingen dreigen. Het water wordt opgehouden. Er moeten andere oplossingen gezocht worden om dat structuurherstel te realiseren zonder dat er extra grond ingenomen wordt.	

Overweging

De actie houdt in eerste instantie een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden in. Hierbij wordt gekeken welke ingrepen mogelijk zijn, afhankelijk van de lokale situatie (landgebruik, eigendomssituatie, hydrologische gevolgen,...). Zowel ingrepen binnen de bedding als ingrepen die meer ruimte vragen kunnen worden afgetoetst.

De kwaliteitsdoelen die opgelegd zijn aan het watersysteem worden vooral getoetst via de aanwezige fauna en flora, en dus niet enkel op basis van fysicochemische karakteristieken. Voor het halen van de juiste waterkwaliteit (lees: diverse planten- en diersoortengemeenschappen) is structuur in de waterloop, naast een goede fysicochemische toestand, belangrijk. Tot op zeker hoogte geldt hoe meer verschillende biotopen in een waterloop hoe meer soorten er hun gading vinden. Structuurvariatie brengen in een waterloop is dus nodig om die biotopen en habitatten te creëren om die diverse soorten te kunnen onderhouden. Door het landgebruik zijn op veel plaatsen de mogelijkheden beperkt voor beekherstel. Een optie is dan om te kijken naar lokale structuurverbetering binnen de bedding met bv keerkribben, dood hout, grindbanken, afgeschuinde oevers, accoladeprofielen, ... (dus geen hermeandering of andere ingrepen die ruimte innemen).

Dood hout inbrengen is een optie om structuur aan te brengen binnen de bedding, mits de situatie het toelaat. Dood hout zal bv vooral in bosgebied toegepast worden of waar reeds bomen langs de waterloop staan, én enkel op trajecten die niet geruimd dienen te worden. Daarnaast wordt uit voorzorg bij dergelijke projecten steeds de haalbaarheid gecontroleerd vanuit de eigendomssituatie en het omliggende landgebruik. De beschikbare studies tonen alleszins aan dat, indien dood hout goed geplaatst is, dit niet leidt tot opstuwing. Ook niet op termijn, gezien dit materiaal vergaat. Tot slot, hebben dood hout projecten het voordeel dat het snel weer kan verwijderd worden indien problemen zich toch zouden voordoen.

Indien ruiming noodzakelijk zijn, is dood hout brengen niet haalbaar. Afhankelijk van de lokale situatie moet inderdaad steeds gezocht worden naar haalbare oplossingen. Daarom is de actie ook geformuleerd: analyse naar hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden.

Voorstel tot aanpassing

Nvt

Aanbeveling(en)

Nvt

Code van de indiener : yJgbUi9g

Ingediende reacties

Id: 4770

Actie 8A_E_281 betreft een analyse van de hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en het uitvoeren van de meest gepaste structuurherstelmaatregelen in het kader van de ruilverkaveling Rijkvorschel-Wortel. - MAASBEKKEN

Wij ondersteunen deze actie waarbij er een goede waterhuishouding gegarandeerd wordt. Graag benadrukken wij toch nog dat de ruilverkaveling niet alleen een optimalisering van de landbouwgronden voor ogen heeft maar ook acties ten voordele van natuur plant. In dat kader gaat er al heel wat landbouwgrond verloren. Wij vragen om hiermee rekening te houden wanneer bepaalde waterlopen een gedeeltelijk structuurherstel ondergaan. Wij gaan ervan uit dat die structuurherstelmaatregelen worden uitgevoerd wanneer de ruilverkaveling wordt uitgevoerd zodat er geen 2 keer werken moeten uitgevoerd worden ter plaatse.

Overweging
Bij een verbetering van de structuurkwaliteit komen veel aandachtspunten kijken (integratie in omgeving, zuinig ruimtegebruik,kostprijs,...). Het is belangrijk dat steeds op maat van het gebied een goede oplossing uitgewerkt wordt. De concrete uitwerking van de acties gebeurt steeds in overleg met de betrokken actoren.
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
Nvt

Code van de indiener : yJgbUi9g
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4772 Actie 8B_D_034 betreft het uitvoeren van de waterbodemsanering op de Mark. - MAASBEKKEN Het betreft hier het uitvoeren van een waterbodemsanering van een verontreinigde waterbodembodem die in eerste instantie niet voorkomt op lijst op Vlaams niveau van prioritair te saneren waterbodems (...). Graag doen wij hier ook de suggestie om slib te ruimen in de Mark dit ten einde een goede waterafvoer te garanderen.
Overweging
De suggestie zal meegegeven worden aan de betrokken waterbeheerder
Voorstel tot aanpassing
Nvt
Aanbeveling(en)
De suggestie wordt meegegeven worden aan de betrokken waterbeheerder

Code van de indiener : yJgbUi9g
Ingediende reacties
<u>Id:</u> 4775 Actie 8A_E_068 die de analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoering van structuurherstel voor de Gouwbergse Loop betreft. - MAASBEKKEN Voor beide acties gelden dezelfde opmerkingen aangezien beide acties suggereren om het structuurherstel met beperkte ingrepen te realiseren. Men verwijst hier naar het plaatsen van dood hout. Doorgaans wordt, in het kader van een goed ruimingsbeleid, het tegenovergestelde gevraagd. Het is belangrijk dat dood hout en takken uit de waterlopen gehaald worden en dat houtkanten langs waterlopen goed onderhouden worden. Men heeft zijn mond altijd vol van waterveiligheid maar door dood hout in de waterlopen te plaatsen wordt het onmogelijk snel te reageren wanneer er piekdebieten zijn of overstromingen dreigen. Het water wordt opgehouden. Er moeten andere oplossingen gezocht worden om dat structuurherstel te realiseren zonder dat er extra grond ingenomen wordt.

Overweging

De kwaliteitsdoelen die opgelegd zijn aan het watersysteem worden vooral getoetst via de aanwezige fauna en flora, en dus niet enkel op basis van fysico-chemische karakteristieken. Voor het halen van de juiste waterkwaliteit (lees: diverse planten- en diersoortengemeenschappen) is structuur in de waterloop, naast een goede fysico-chemische toestand, belangrijk. Tot op zeker hoogte geldt hoe meer verschillende biotopen in een waterloop hoe meer soorten er hun gading vinden. Structuurvariatie brengen in een waterloop is dus nodig om die biotopen en habitatten te creëren om die diverse soorten te kunnen onderhouden. Door het landgebruik zijn op veel plaatsen de mogelijkheden beperkt voor beekherstel. Een optie is dan om te kijken naar lokale structuurverbetering binnen de bedding met bv keerkribben, dood hout, grindbanken, afgeschuinde oevers, accoladeprofielen, ... (dus geen hermeandering of andere ingrepen die ruimte innemen).

Dood hout inbrengen is een optie om structuur aan te brengen binnen de bedding, mits de situatie het toelaat. Dood hout zal bv vooral in bosgebied toegepast worden of waar reeds bomen langs de waterloop staan, én enkel op trajecten die niet geruimd dienen te worden. Daarnaast wordt uit voorzorg bij dergelijke projecten steeds de haalbaarheid gecontroleerd vanuit de eigendomssituatie en het omliggende landgebruik. De beschikbare studies tonen alleszins aan dat, indien dood hout goed geplaatst is, dit niet leidt tot opstuwing. Ook niet op termijn, gezien dit materiaal vergaat. Tot slot, hebben dood hout projecten het voordeel dat het snel weer kan verwijderd worden indien problemen zich toch zouden voordoen. Voor de bestrijding van muskusrat is er geen enkel probleem. Indien ruiming noodzakelijk zijn, is dood hout brengen niet haalbaar. Afhankelijk van de lokale situatie moet inderdaad steeds gezocht worden naar haalbare oplossingen. Daarom is de actie ook geformuleerd: analyse naar hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden.

Voorstel tot aanpassing

Nvt

Aanbeveling(en)

Nvt